



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
MINISTARSTVO ZNANOSTI, OBRAZOVANJA I MLADIH  
mzom.gov.hr

KLASA: 602-03/24-05/00038  
URBROJ: 533-05-24-0003

Zagreb, 6. studenoga 2024.

Na temelju članka 8. stavka 11. Zakona o strukovnom obrazovanju (Narodne novine, broj 30/09, 24/10, 22/13, 25/18 i 69/22), a u vezi s člankom 65. stavkom 3. Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (Narodne novine, broj 87/08, 86/09, 92/10, 105/10, 90/11, 5/12, 16/12, 86/12, 94/13, 152/14, 7/17, 68/18, 98/19, 64/20, 133/20, 151/22 i 156/23), ministar znanosti, obrazovanja i mladih donosi

**ODLUKU  
o uvođenju posebnog kurikula za stjecanje kvalifikacije  
POMOĆNI NJEGOVATELJ/POMOĆNA NJEGOVATELJICA (068295) u  
sektoru PSIHOLOGIJA, EDUKACIJSKA REHABILITACIJA, LOGOPEDIJA  
I SOCIJALNE DJELATNOSTI**

I.

Ovom Odlukom donosi se posebni kurikul za stjecanje kvalifikacije POMOĆNI NJEGOVATELJ/POMOĆNA NJEGOVATELJICA u sektoru PSIHOLOGIJA, EDUKACIJSKA REHABILITACIJA, LOGOPEDIJA I SOCIJALNE DJELATNOSTI.

II.

Sastavni dio ove Odluke je posebni kurikul za stjecanje kvalifikacije POMOĆNI NJEGOVATELJ/POMOĆNA NJEGOVATELJICA u sektoru PSIHOLOGIJA, EDUKACIJSKA REHABILITACIJA, LOGOPEDIJA I SOCIJALNE DJELATNOSTI iz točke I. ove Odluke.

III.

Početkom primjene ove Odluke stavlja se izvan snage:

- Nastavni plan i program za stjecanje kvalifikacije njegovatelj/njegovateljica starijih i nemoćnih osoba-TES u obrazovnom sektoru Zdravstvo i socijalna skrb (KLASA: UP/I-602-03/09-05/00051; URBROJ: 533-09-09-0003 od 16. lipnja 2009. godine),
- Odluka o izmjeni naziva nastavnog plana i programa za stjecanje kvalifikacije njegovatelj/njegovateljica starijih i nemoćnih osoba-TES u njegovatelj/njegovateljica-TES (245293) u obrazovnom sektoru Zdravstvo i socijalne skrbi (KLASA: 602-03/12-05/00002; URBROJ: 533-09-12-0002 od 27. siječnja 2012. godine).

IV.

Ova Odluka stupa na snagu osmoga dana od dana objave u Narodnim novinama, a primjenjuje se za učenike I. razreda srednje škole od školske godine 2025./2026., za učenike II. razreda srednje škole od školske godine 2026./2027., a za učenike III. razreda srednje škole od školske godine 2027./2028.

**MINISTAR**

**prof. dr. sc. Radovan Fuchs**

REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO ZNANOSTI, OBRAZOVANJA I MLADIH

**POSEBNI KURIKUL  
ZA STJECANJE KVALIFIKACIJE  
POMOĆNI NJEGOVATELJ /  
POMOĆNA NJEGOVATELJICA**

Zagreb, listopad 2024.

## **Popis kratica**

**CSVET** – Obujam ishoda učenja na razini ciklusa

**HROO** – Hrvatski sustav bodova općeg obrazovanja

**HKO** – Hrvatski kvalifikacijski okvir

**SIU** – skup ishoda učenja

*Napomena:*

*Riječi i pojmovni skloovi koji imaju rodno značenje korišteni u ovom dokumentu (uključujući nazive strukovnih kvalifikacija, zvanja i zanimanja) odnose se jednako na oba roda (muški i ženski) i na oba broja (jedninu i množinu), bez obzira na to jesu li korišteni u muškom ili ženskom rodu, odnosno u jednini ili množini.*

## **SADRŽAJ**

1. OPĆI DIO POSEBNOG KURIKULA.....	5
2. NASTAVNI PLAN POSEBNOG KURIKULA.....	7
3. SASTAVNICE POSEBNOG KURIKULA.....	9
3.1. POSEBNI KURIKULI NASTAVNIH PREDMETA.....	9
3.2. POPIS OBVEZNIH STRUKOVNIH MODULA.....	10
4. RAZRADA MODULA .....	16
1. RAZRED .....	16
OSNOVE STRUKE I ZAŠTITA NA RADNOM MJESTU POMOĆNOG NJEGOVATELJA / POMOĆNE NJEGOVATELJICE .....	16
PRIPREMA I HIGIJENA POMOĆNOG NJEGOVATELJA / POMOĆNE NJEGOVATELJICE .....	19
HIGIJENA OKOLINE I ZBRINJAVANJE OTPADA.....	22
PRIPREMA ZA RAD POMOĆNOG NJEGOVATELJA/ POMOĆNE NJEGOVATELJICE.....	25
POMOĆ POKRETNOM KORISNIKU .....	30
POSTELJNO RUBLJE I ODJEĆA KORISNIKA .....	34
2. RAZRED .....	38
KVALITETA RADA POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE.....	38
OSOBNA HIGIJENA POKRETNIH KORISNIKA.....	41
BOLNIČKE INFEKCIJE .....	42
OSOBNA HIGIJENA DJELOMIČNO POKRETNIH KORISNIKA .....	44
VITALNI ZNAKOVI.....	47
KRETANJE DJELOMIČNO POKRETNOG KORISNIKA .....	49
ODIJEVANJE DJELOMIČNO POKRETNOG I NEPOKRETNOG KORISNIKA .....	51
3. RAZRED .....	56
ETIKA U RADU POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE .....	56
HRANJENJE I ELIMINACIJA.....	58
SPRJEČAVANJE KOMPLIKACIJA DUGOTRAJNOG LEŽANJA I PADOVA.....	61
KOMUNIKACIJA U RADNOM OKRUŽENJU POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE .....	64
PRVA POMOĆ NA POSLOVIMA POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE .....	66
OSOBNA HIGIJENA NEPOKRETNIH KORISNIKA.....	68
PROMJENA POLOŽAJA I PRIJEVOZ NEPOKRETNIH KORISNIKA .....	71
5. ZAVRŠNI RAD .....	74

## 1. OPĆI DIO POSEBNOG KURIKULA

OPĆE INFORMACIJE O POSEBNOM KURIKULU		
<b>Sektor</b>	Psihologija, edukacijska rehabilitacija, logopedija i socijalne djelatnosti	
<b>Naziv kurikula strukovnog obrazovanja</b>	Pomoćni njegovatelj / Pomoćna njegovateljica	
<b>Kvalifikacija koja se stječe završetkom obrazovanja</b>	Pomoćni njegovatelj / Pomoćna njegovateljica	
<b>Razina kvalifikacije prema HKO-u</b>	3	
<b>Minimalan obujam kvalifikacije (CSVET)</b>	126 CSVET	
<b>Obujam ishoda učenja na razini ciklusa (CSVET)</b>	<b>4. ciklus</b> 42 CSVET	<b>5. ciklus</b> 84 CSVET
Pokazatelji na temelju kojih je izrađen posebni kurikul		
<b>Popis standarda zanimanja</b>	<b>Popis standarda kvalifikacije</b>	<b>Sektorski kurikul</b>
Njegovatelj starijih i nemoćnih osoba/Njegovateljica starijih i nemoćnih osoba <a href="https://hko.srce.hr/registar/standard-zanimanja/detalji/297">https://hko.srce.hr/registar/standard-zanimanja/detalji/297</a>	Pomoćni njegovatelj / Pomoćna njegovateljica <a href="https://hko.srce.hr/registar/standard-kvalifikacije/detalji/473">https://hko.srce.hr/registar/standard-kvalifikacije/detalji/473</a>	
<b>Uvjeti za upis posebnog kurikula/programa obrazovanja</b>	Kvalifikacija na 1. razini HKO-a. Dokaz o nepostojanju zdravstvenih kontraindikacija za navedenu kvalifikaciju sukladno važećem popisu zdravstvenih zahtjeva izdanom od strane nadležnoga ministarstva	
<b>Uvjeti stjecanja kvalifikacije (završetka programa strukovnog obrazovanja)</b>	Stečenih najmanje 126 CSVET bodova (najmanje 60 CSVET bodova na razini 3 ili višoj razini ishoda učenja), od kojih je 83 CSVET bodova iz strukovnog dijela kvalifikacije i 43 boda iz općeg obrazovanja te izrađen i obranjen završni rad.	
<b>Uvjeti i načini obrazovanja u okviru obrazovnog programa</b>	Uvjeti u kojima se stječu kompetencije propisani su Državnim pedagoškim standardom srednjoškolskog sustava odgoja i obrazovanja (Narodne novine, broj 63/08 i 90/10) i Pravilnikom o načinu organiziranja, izvođenju i praćenju nastave u strukovnim školama (Narodne novine, broj 140/09, 130/20 i 100/24) ili Zakonom o obrazovanju odraslih (Narodne novine, broj 144/21) i Pravilnikom o standardima i normativima za izvođenje programa obrazovanja odraslih (Narodne novine, broj 14/23). Kriteriji prelaska u višu godinu obrazovanja uspješno su završeni moduli prethodne godine obrazovanja. Učenje temeljeno na radu provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje, a uključuje razdoblja učenja temeljenog na radu u školi, u regionalnim centrima kompetentnosti i kod poslodavaca. Obrazovanje, kojim se stječe kvalifikacija pomoćni njegovatelj / pomoćna njegovateljica, završava izradbom i obranom završnog rada.	
<b>Horizontalna prohodnost (preporuke)</b>	Nakon završene škole, učenici su osposobljeni za obavljanje pomoćnih poslova u institucionalnoj i izvaninstitucionalnoj skrbi. U	

	sustavu cjeloživotnog učenja, osim stjecanja inicijalne kvalifikacije, mogu se uključiti u programe osposobljavanja i usavršavanja te prekvalifikacije u skladu s potrebama svijeta rada te osobnim interesima i mogućnostima.
<b>Vertikalna prohodnost (mogućnost obrazovanja na višoj razini)</b>	Nakon stečene kvalifikacije pomoći njegovatelj / pomoćna njegovateljica moguć je nastavak obrazovanja na razinu 4.1. HKO-a.
<b>Oblici učenja temeljenog na radu u okviru posebnog kurikula</b>	Učenje temeljeno na radu integrirano je u posebni kurikul kroz rješavanje stvarnih radnih situacija ili simuliranih zadataka u školskim specijaliziranim učionicama/praktikumima, regionalnim centrima kompetentnosti ili kod poslodavca. Zadaci za učenje i vježbe su osmišljeni na način da odgovaraju stvarnim radnim situacijama radnog mjesta.
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje koji su potrebni za izvedbu kurikula</b>	<p><i>Kako je navedeno standardom kvalifikacije:</i></p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registar/standard-kvalifikacije/detalji/473">https://hko.srce.hr/registar/standard-kvalifikacije/detalji/473</a></p> <p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p>
<b>Ciljevi posebnog kurikula (15 – 20)</b>	
<b>Učenici će moći:</b>	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Organizirati i planirati rad Pomoćnog njegovatelja/Pomoćne njegovateljice prema uputi medicinske sestre</li> <li>2. Provesti dezinfekciju pribora, opreme i okoline korisnika prema uputi medicinske sestre</li> <li>3. Provesti osobnu higijenu korisnika uz nadzor</li> <li>4. Pomoći korisniku pri zadovoljavanju osnovnih ljudskih potreba uz nadzor</li> <li>5. Pomoći korisniku pri unosu hrane i tekućine prema uputi medicinske sestre</li> <li>6. Pomoći korisniku pri eliminaciji otpadnih tvari prema uputi medicinske sestre</li> <li>7. Primijeniti mjere sprječavanja komplikacija dugotrajnog mirovanja prema uputi medicinske sestre</li> <li>8. Primijeniti mjere sprječavanja pada korisnika prema uputi medicinske sestre</li> <li>9. Pružiti prvu pomoć korisniku</li> <li>10. Uočiti promjene kod korisnika</li> <li>11. Pružiti pomoć pri kretanju korisnika prema uputi medicinske sestre</li> <li>12. Provesti postupke s osobnim i posteljnim rubljem prema uputi medicinske sestre</li> <li>13. Zbrinuti otpad sukladno načelima zaštite okoliša</li> <li>14. Primijeniti mjere zaštite na radu</li> <li>15. Održavati povoljne okolinske uvjete uz nadzor</li> <li>16. Osigurati optimalne mikroklimatske uvjete okoline korisnika prema uputi medicinske sestre</li> <li>17. Pomoći korisniku pri održavanju tjelesne temperature prema uputi medicinske sestre</li> <li>18. Profesionalno komunicirati s članovima tima i korisnicima</li> </ol>	
<b>Preporučeni načini praćenja kvalitete i uspješnosti izvedbe posebnog kurikula</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vanjsko vrednovanje i praćenje nastavnika</li> <li>• Prolaznost učenika nakon završetka školovanja</li> <li>• Prolaznost učenika na završnom radu</li> <li>• Samovrednovanje nastave</li> </ul>

## 2. NASTAVNI PLAN POSEBNOG KURIKULA

NASTAVNI PLAN POSEBNOG KURIKULA ZA STJECANJE KVALIFIKACIJE POMOĆNI NJEGOVATELJ / POMOĆNA NJEGOVATELJICA						
PREDMETNI KURIKUL / MODUL	RAZRED, TJEDNI BROJ SATI, BODOVI					
	1.	CSVET	2.	CSVET	3.	CSVET
	sati/tj.	godišnje	sati/tj.	godišnje	sati/tj.	godišnje
<b>OBVEZNI</b>						
Hrvatski jezik	3	4	3	4	3	3
Politika i gospodarstvo					1	1
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	2	2	2	2	2
Matematika	3	4	2	2	2	2
Informatika	1	1	1	1	1	1
Strani jezik	1	1	1	1	1	1
Čovjek i okolina	1	1	1	1		
<b>UKUPNO I</b>	<b>11</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>10</b>
<b>IZBORNI</b>						
Vjerouauk/Etika	1	1	1	1	1	1
Domaćinstvo / Tehnička kultura	1	1	1	1	1	1
<b>DRUGI OBLICI NASTAVE</b>						
Sat razrednog odjela	1	1	1	1	1	1
<b>UKUPNO II</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>STRUKOVNI</b>						
<b>TEHNOLOGIJA ZANIMANJA</b>						
Osnove struke i zaštita na radnom mjestu pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice	4	6				
Kvaliteta rada pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice			1	1		
Bolničke infekcije			2	3		
Vitalni znakovi			1	2		
Etika u radu pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice					1	1
Komunikacija u radnom okruženju pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice					1	2
Prva pomoć na poslovima pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice					1	2
<b>STRUČNA PRAKSA</b>						
Pomoć pokretnom korisniku	7	6				
Priprema i higijena pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice	1	2				
Priprema za rad pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice	2	4				
Higijena okoline i zbrinjavanje otpada	2	4				

Posteljno rublje i odjeća korisnika	2	4				
Osobna higijena pokretnih korisnika			2	4		
Osobna higijena djelomično pokretnih korisnika			8	8		
Odijevanje djelomično pokretnog i nepokretnog korisnika			2	4		
Kretanje djelomično pokretnog korisnika			2	4		
Hranjenje i eliminacija					5	6
Osobna higijena nepokretnih korisnika					7	8
Promjena položaja i prijevoz nepokretnih korisnika					2	4
Sprječavanje komplikacija dugotrajnog ležanja i padova					6	8
<b>UKUPNO III</b>	<b>18</b>	<b>26</b>	<b>18</b>	<b>26</b>	<b>23</b>	<b>31</b>
<b>UKUPNO I+II+III</b>	<b>32</b>	<b>42</b>	<b>31</b>	<b>40</b>	<b>36</b>	<b>44</b>
<b>DRUGI OBLICI RADA</b>						
Program produženoga stručnog postupka <sup>1</sup> (tjedno/godišnje)	<b>18 (630)</b>		<b>18 (630)</b>		<b>18 (576)</b>	

<sup>1</sup>Program produženoga stručnog postupka (PSP) posebnost je programa za učenike s teškoćama u razvoju te kao takav nije opterećenje nego način i prilika za poticanje razvoja cjelokupnoga učenikova potencijala. Nije obvezan za učenike. Najveći je broj sati tjedno 18, no, ovisno o potrebi, učenik može biti uključen u manji broj sati dnevno/tjedno/godišnje.

### **3. SASTAVNICE POSEBNOG KURIKULA**

#### **3.1. POSEBNI KURIKULI NASTAVNIH PREDMETA**

Posebni kurikuli nastavnih predmeta Hrvatski jezik, Politika i gospodarstvo, Tjelesna i zdravstvena kultura, Matematika, Informatika, Strani jezik, Čovjek i okolina, Vjeroučstvo, Etika, Domaćinstvo i Tehnička kultura provode se temeljem [Odluke o donošenju Posebnoga nastavnog programa za osnovnu i srednju školu za učenike s teškoćama u razvoju.](#)

### 3.2. POPIS OBVEZNIH STRUKOVNIH MODULA

POPIS OBVEZNIH STRUKOVNIH MODULA						
Obujam na razini kvalifikacije iskazan bodovima i u postotcima				83 CSVET	66 %	
ŠIFRA MODULA / NASTAVN OG PREDMET A	NAZIV MODULA / NASTAVNOG PREDMETA	ŠIFRA SKUP A ISHO DA UČENJ A	NAZIV SKUPA ISHODA UČENJA	OBUJAM MODULA/ NASTAVN OG PREDMET A	CIKLUS U KOJEM SE MOŽE POHAĐA TI MODUL/ NASTAV NI PREDME T	NAPOMENE VAŽNE ZA HORIZONTALNU I/ILI VERTIKALNU PROHODNOST
	OSNOVE STRUKE I ZAŠTITA NA RADNOM MJESTU POMOĆNOG NJEGOVATELJA/ POMOĆNE NJEGOVATELJICE		Osnove struke pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice Zaštita na radnom mjestu pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice	6 CSVET	4.	
	POMOĆ POKRETNOM KORISNIKU		Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pokretnom korisniku pri odijevanju Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pokretnom korisniku pri osobnoj higijeni	6 CSVET	4.	
	PRIPREMA I HIGIJENA POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POM		Osobna higijena pomoćnog njegovatelja /	2 CSVET	4.	

	OĆNE NJEGOVATELJICE		pomoćne njegovateljice  Higijena ruku pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice			
	PRIPREMA ZA RAD POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POM OĆNE NJEGOVATELJICE		Priprema pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice za rad  Priprema pribora za rad pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice  Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u osiguranju mikroklimatskih uvjeta  Priprema korisnika za postupke koje provodi pomoćni njegovatelj / pomoćna njegovateljica	4 CSVET	4.	
	HIGIJENA OKOLINE I ZBRINJAVANJE OTPADA		Zbrinjavanje otpada  Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri održavanju higijene okoline korisnika	4 CSVET	4.	
	POSTELJNO RUBLJE I ODJEĆA KORISNIKA		Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja /	4 CSVET	4.	

			pomoćne njegovateljice u odabiru prikladne odjeće, obuće i pokrivača  Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice s posteljnim rubljem			
	KVALITETA RADA POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE		Kvaliteta rada pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice	1 CSVET	5.	
	BOLNIČKE INFEKCIJE		Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u sprječavanju i suzbijanju infekcija	3 CSVET	5.	
	VITALNI ZNAKOVI		Vitalni znakovi korisnika	2 CSVET	5.	
	OSOBNA HIGIJENA POKRETNIH KORISNIKA		Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pokretnom korisniku pri povremenoj osobnoj higijeni	4 CSVET	5.	
	OSOBNA HIGIJENA DJELOMIČNO POKRETNIH KORISNIKA		Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice djelomično pokretnom korisniku pri	8 CSVET	5.	

		povremenoj osobnoj higijeni  Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice djelomično pokretnom korisniku pri osobnoj higijeni			
	ODIJEVANJE DJELOMIČNO POKRETNOG I NEPOKRETNOG KORISNIKA	Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice djelomično pokretnom korisniku pri odijevanju  Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri odijevanju nepokretnog korisnika	4 CSVET	5.	
	KRETANJE DJELOMIČNO POKRETNOG KORISNIKA	Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri kretanju djelomično pokretnog korisnika	4 CSVET	5.	
	ETIKA U RADU POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POM OĆNE NJEGOVATELJICE	Etika u radu pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice	1 CSVET	5.	
	KOMUNIKACIJA U RADNOM OKRUŽENJU POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POM	Komunikacija u radnom okruženju pomoćnog njegovatelja /	2 CSVET	5.	

	OĆNE NJEGOVATELJICE		pomoćne njegovateljice			
	PRVA POMOĆ NA POSLOVIMA POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POM OĆNE NJEGOVATELJICE		Prva pomoć na poslovima pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice	2 CSVET	5.	
	HRANJENJE I ELIMINACIJA		Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice korisniku pri hranjenju  Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice korisniku pri eliminaciji otpadnih tvari iz organizma	6 CSVET	5.	
	OSOBNA HIGIJENA NEPOKRETNIH KORISNIKA		Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri povremenoj osobnoj higijeni nepokretnih korisnika  Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri osobnoj higijeni nepokretnih korisnika	8 CSVET	5.	
	PROMJENA POLOŽAJA I PRIJEVOZ NEPOKRETNIH KORISNIKA		Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri promjeni položaja	4 CSVET	5.	

		i prijevozu nepokretnog korisnika			
	SPRJEČAVANJE KOMPLIKACIJA DUGOTRAJNOG LEŽANJA I PADOVA	Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u sprječavanju komplikacija dugotrajnog ležanja  Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u sprječavanju padova	8 CSVET	5.	

Napomena:

U pravilu, nastava se izvodi modularno što ne isključuje mogućnost povezivanja s nastavnim predmetima.

Šifra modula je podatak koji se automatski generira iz baze e-Kurikul.

Šifra ishoda učenja je podatak iz Registra HKO-a.

## 4. RAZRADA MODULA

### 1. RAZRED

<b>NAZIV MODULA</b>	<b>OSNOVE STRUKE I ZAŠTITA NA RADNOM MJESTU POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE</b>		
<b>Šifra modula</b>			
<b>Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13486">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13486</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13487">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13487</a>		
<b>Obujam modula (CSVET)</b>	6 CSVET Osnove struke pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice (3 CSVET) Zaštita na radnom mjestu pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice (3 CSVET)		
<b>Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)</b>	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b> 30 – 50 %	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b> 45 – 55 %	<b>Samostalne aktivnosti učenika / polaznika</b> 5 – 15 %
<b>Status modula (obvezni/izborni)</b>	OBVEZNI		
<b>Cilj (opis) modula</b>	Cilj modula je upoznati učenike s osnovama struke i zaštitom na radnom mjestu pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice. Učenici će se kroz modul upoznati s izvorima opasnosti te mjerama zaštite na radnom mjestu, radnom odjećom i obućom, propisima o sigurnosti, ergonomskim načelima, pojmovima zdravlje i bolest, promjenama ovisno o dobi korisnika te zdravstvenim i socijalnim ustanovama u kojima može raditi pomoćni njegovatelj.		
<b>Ključni pojmovi</b>	mjere zaštite, osobna zaštita, radna odjeća obuća, izvori opasnosti, propisi o sigurnosti, zdravlje i bolest, promjene ovisno o dobi korisnika, zdravstvene i socijalne ustanove		
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	Građanski odgoj i obrazovanje <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo A.4.1.</li> </ul> Osobni i socijalni razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.1.</li> </ul> Učiti kako učiti <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku D.3.2.</li> <li>• uku A.4/5.3.3.</li> </ul> Zdravlje <ul style="list-style-type: none"> <li>• B.4.1.B</li> </ul>		
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama provoditi radne procese, u skladu sa zaštitom na radu i osnovama struke u radu pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice.		

<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.  Zaštitna odjeća, obuća i oprema  <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izlazak/13486">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izlazak/13486</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izlazak/13487">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izlazak/13487</a>
--------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>		<b>Osnove struke pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice – 3 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>		<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“</b>
Objasniti pojmove zdravlja i bolesti		Razlikovati pojmove zdravlja i bolesti
Navesti karakteristične promjene ovisno o dobi korisnika		Navesti karakteristične fizičke, psihičke i psihološke promjene ovisno o dobi korisnika
Navesti zdravstvene i socijalne ustanove u kojima može raditi pomoćni njegovatelj		Kategorizirati zdravstvene i socijalne ustanove u kojima može raditi pomoćni njegovatelj

**Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU**

Dominantni nastavni sustav je heuristička nastava. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pojmovi zdravlje i bolest</li> <li>• Karakteristične promjene ovisno o dobi korisnika</li> <li>• Zdravstvene i socijalne ustanove</li> </ul>
------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radni zadatak:

Učenici u grupama izrađuju plakat na temu Zdravstvene i socijalne ustanove uz podršku nastavnika, a na temelju oglasa, letaka i drugih dostupnog materijala i/ili vlastitih crteža. Nakon izrade prezentiraju plakat uz pomoć nastavnika. Učenici analiziraju plakate na zadanu temu te uočavaju eventualne pogreške. Nastavnik potiče na ispravljanje grešaka.

Vrednovanje za učenje: tablica za praćenje aktivnosti učenika za vrijeme rada:

<b>Element procjene</b>	<b>Potpuno</b>	<b>Djelomično</b>	<b>Potrebno doraditi</b>
Učenik se pripremio za izlaganje plakata prema uputama nastavnika			
Učenik surađuje s ostalim učenicima tijekom timskog rada			
Učenik izvršava svoj dio zadatka			
Učenik sudjeluje u prezentaciji rada			
Učenik je sadržajno obradio temu			

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Zaštita na radnom mjestu pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice - 3 CSVET</b>			
<b>Ishodi učenja</b>				
Nabrojati izvore opasnosti na radnom mjestu		Opisati izvore opasnosti na radnom mjestu		
Primijeniti mjere za osiguranje zaštite od električnog udara prema uputi medicinske sestre		Primijeniti mjere za osiguranje zaštite od električnog udara		
Primijeniti mjere za osiguranje zaštite od požara prema uputi medicinske sestre		Primijeniti mjere za osiguranje zaštite od požara		
Poštivati ergonomска načela prema uputi medicinske sestre		Poštivati ergonomска načela		
Koristiti mjere osobne zaštite te radnu odjeću i obuću		Izabrati mjere osobne zaštite te radnu odjeću i obuću		
Provesti poslove sukladno propisima o sigurnosti na radu prema uputi medicinske sestre		Provesti poslove sukladno propisima o sigurnosti na radu		
Pridržavati se higijensko-epidemioloških smjernica prema uputi medicinske sestre		Primijeniti higijensko-epidemiološke smjernice		
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>				
Dominantni nastavni sustav je učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.				
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Izvori opasnosti na radu</li> <li>• Standardne mjere zaštite</li> <li>• Zaštitna obuća i odjeća</li> <li>• Ergonomска načela pri radu</li> <li>• Higijensko-epidemiološke smjernice</li> <li>• Zaštita od požara i električnog udara</li> <li>• Prva pomoć</li> </ul>			
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>				
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.				
<p><b>Primjer vrednovanja:</b></p> <p><b>Radni zadatak:</b></p> <p>Učenici prema pisanoj uputi i zadanoj situaciji predlažu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• opasnosti od požara u bolnici</li> <li>• moguće uzroke požara u bolnici</li> <li>• postupke u slučaju požara, uključujući evakuaciju, pružanje prve pomoći i korištenje vatrogasnih aparata.</li> </ul> <p>Nakon analize radova, uz vođenje nastavnika izvode vježbu evakuacije iz prostorije.</p>				

<b>NAZIV MODULA</b>	<b>PRIPREMA I HIGIJENA POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE</b>		
<b>Šifra modula</b>			
<b>Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13488">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13488</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13489">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13489</a>		
<b>Obujam modula (CSVET)</b>	2 CSVET Osobna higijena pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice (1 CSVET) Higijena ruku pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice (1 CSVET)		
<b>Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)</b>	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>	<b>Samostalne aktivnosti učenika/ polaznika</b>
	20 – 30 %	55 – 80 %	5 – 10 %
<b>Status modula (obvezni/izborni)</b>	Obvezni		
<b>Cilj (opis) modula</b>	Cilj modula je osposobiti učenike za pravilno i sigurno obavljanje osnovnih zadataka u skrbi za pacijente ili korisnike, razumijevanje važnosti provođenja osobne higijene te njen utjecaj na zdravlje. Učenici se osposobljavaju za primjenu tehnika pravilnog pranja i/ili dezinficiranja ruku u cilju sprječavanja širenja infekcija te pripremu za rad s korisnicima i pružanje skrbi, uz poštivanje higijenskih standarda uz nadzor.		
<b>Ključni pojmovi</b>	osobna higijena, higijena ruku, pet trenutaka za higijenu ruku		
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	Građanski odgoj i obrazovanje <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo C.4.3.</li> </ul> Uporaba IKT-a <ul style="list-style-type: none"> <li>• ikt D.4.1.</li> </ul> Osobni i socijalni razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.2.</li> <li>• osr A.4.3.</li> <li>• osr B.4.1.</li> <li>• osr B.4.2.</li> <li>• osr B.4.3.</li> </ul> Održivi razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• odr B.4.1.</li> </ul> Zdravlje <ul style="list-style-type: none"> <li>• A.4.3.</li> </ul> Učiti kako učiti <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1.</li> <li>• uku A.4/5.2.</li> <li>• uku A.4/5.4.</li> </ul>		
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama prakticirati osobnu higijenu te postupke sprječavanja širenja infekcija u radu s korisnicima.		

<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	<p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovanih/izhoda-ucenja/detalji/13488">https://hko.srce.hr/registrovanih/izhoda-ucenja/detalji/13488</a></p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovanih/izhoda-ucenja/detalji/13489">https://hko.srce.hr/registrovanih/izhoda-ucenja/detalji/13489</a></p>
--------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Osobna higijena pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice - 1 CSVET	
		Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”
Održavati osobnu urednost kose		Održavati osobnu urednost kose
Održavati redovnu higijenu tijela		Održavati redovnu higijenu tijela

#### Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU

Dominantni nastavni sustav je učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Održavanje čistoće tijela</li> <li>• Umivanje i njega lica</li> <li>• Njega kose i usne šupljine</li> <li>• Higijena ruku</li> <li>• Higijena radne odjeće i obuće</li> </ul>
------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radni zadatak:

Učenici trebaju izraditi poster o redovnoj osobnoj higijeni pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice, uključujući urednost kose, lica, radne odjeće i obuće.

Tema			
Izvršenje		DA	NE
Zadatak je izvršen u potpunosti, na vrijeme			
Sadržaji su logično, jasno grafički prikazani			
Sadržaji su potkrijepljeni dodatnim primjerima, aktualizirani			

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Higijena ruku pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice – 1 CSVET</b>							
<b>Ishodi učenja</b>		<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”</b>						
Provesti higijensko pranje ruku		Izvesti higijensko pranje ruku						
Provesti dezinfekciju ruku		Izvesti dezinfekciju ruku						
Navesti pet trenutaka za higijenu ruku		Objasniti pet trenutaka za higijenu ruku						
Održavati osobnu urednost ruku i noktiju		Održavati osobnu urednost ruku i noktiju						
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>								
Dominantni nastavni sustav je učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.								
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Važnost higijene ruku</li> <li>• Tehnika pranja ruku</li> <li>• Higijena ruku – mjera prevencije infekcija</li> <li>• Korištenje dezinfekcijskih sredstava za ruke</li> <li>• Higijena ruku u radnom okruženju</li> </ul>							
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>								
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.								
<b>Primjer vrednovanja:</b>								
<b>Radni zadatak:</b>								
Provode higijensko pranje ruku.								
<b>Izvođenje postupka</b>			<b>DA</b>					
Navlažiti ruke vodom			<b>NE</b>					
Dozirati tekući antiseptik za pranje ruku								
Trljati dlan o dlan								
Trljati desni dlan preko lijeve nadlanice								
Trljati lijevi dlan preko desne nadlanice								
Trljati dlan o dlan s ukriženim prstima								
Obuhvatiti prste suprotne ruke i trljati								
Trljati gornji dio prstiju o suprotni dlan								
Trljati kružno desni palac o lijevi dlan								
Trljati kružno lijevi palac o desni dlan								
Trljati kružno naprijed natrag vrhove prstiju i palca lijeve ruke o desni dlan								
Trljati kružno naprijed natrag vrhove prstiju i palca desne ruke o lijevi dlan								

Svaku radnju ponoviti pet puta u ukupnom trajanju 30-60 sekundi		
Isprati ruke temeljito pod tekućom vodom od dlanova prema vrhovima prstiju		
Obrisati papirnatim ručnikom tapkanjem		
Zatvoriti slavinu papirnatim ručnikom ne dodirujući je čistim rukama (ili laktom ili na fotosenzor)		

NAZIV MODULA	<b>HIGIJENA OKOLINE I ZBRINJAVANJE OTPADA</b>		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13484">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13484</a> <a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13485">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13485</a>		
Obujam modula (CSVET)	4 CSVET Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri održavanju higijene okoline korisnika (3 CSVET) Zbrinjavanje otpada (1CSVET)		
Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>  5 – 15 %	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>  70 – 85 %	<b>Samostalne aktivnosti učenika / polaznika</b>  5 – 10 %
Status modula (obvezni/izborni)	Obvezni		
Cilj (opis) modula	Cilj ovog modula je ospozobiti pomoćne njegovatelje za sigurno i učinkovito održavanje higijene okoline uz nadzor te za ispravno zbrinjavanje otpada u zdravstvenim i socijalnim ustanovama. Time se pridonosi stvaranju sigurnog i higijenskog okruženja za korisnike čime se poboljšava kvaliteta njihove skrbi i dobrobit.		
Ključni pojmovi	čišćenje prostora, dezinfekcija, higijena kreveta i posteljine, infektivni otpad, komunalni otpad, plastični otpad, skladištenje otpadnog materijala		
Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)	Osobni i socijalni razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.1.</li> <li>• osr B.4.1.</li> <li>• osr C.4.2.</li> <li>• osr C.5.1.</li> <li>• osr C.5.2.</li> </ul> Zdravlje <ul style="list-style-type: none"> <li>• A.4.3.</li> <li>• C.4.2.A</li> </ul> Učiti kako učiti <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1.</li> <li>• uku A.4/5.4.</li> <li>• uku B.4/5.2.</li> </ul>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• uku C.4/5.1.</li> <li>• uku D.4/5.2.</li> </ul> <p>Uporaba IKT-a</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ikt C.4.3.</li> <li>• ikt C.4.4.</li> </ul> <p>Održivi razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• odr B.4.1.</li> <li>• odr A.5.1.</li> </ul>
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama prakticirati čišćenje, dezinfekciju i gospodarenje otpadom.

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoće njegovateljice pri održavanju higijene okoline korisnika – 3 CSVET
Ishodi učenja	<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”</b>
Pripremiti pribor za održavanje higijene okoline korisnika prema uputi medicinske sestre	Pripremiti pribor za održavanje higijene okoline korisnika
Provesti postupke održavanja higijene okoline korisnika prema uputi medicinske sestre	Provesti postupke održavanja higijene okoline korisnika
Raspremiti pribor za održavanje higijene okoline korisnika prema uputi medicinske sestre	Razvrstati korišteni pribor za održavanje higijene okoline korisnika
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Osnove higijene okoline</li> <li>• Čišćenje i dezinfekcija prostora</li> <li>• Higijena kreveta i posteljine</li> <li>• Organizacija i raspored čišćenja</li> </ul>
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>	

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Primjer vrednovanja:</b> <b>Radni zadatak:</b> Na noćnom ormariću korisnika I.P. 79 godina nalazi se trulo voće i izliven voćni sok. Učenici trebaju:
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1. Pospremiti noćni ormarić 2. Oprati i dezinficirati noćni ormarić prema uputi medicinske sestre		
Elementi vrednovanja	Kriteriji vrednovanja	
	Zadovoljava	Ne zadovoljava
Priprema pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice	Učenik je pripremljen za rad <ul style="list-style-type: none"> <li>• Radna odjeća i obuća</li> <li>• Primjerен izgled</li> <li>• Provedena higijena ruku</li> </ul>	Učenik nije pripremljen za rad
Pospremanje noćnog ormarića	Učenik je pospremio noćni ormarić	Učenik nije pospremio noćni ormarić
Pranje noćnog ormarića prema uputi medicinske sestre	Učenik je oprao noćni ormarić uz uputu medicinske sestre	Učenik nije oprao noćni ormarić niti uz uputu medicinske sestre
Dezinficiranje noćnog ormarića prema uputi medicinske sestre	Učenik je dezinficirao noćni ormarić prema uputi medicinske sestre	Učenik nije dezinficirao noćni ormarić niti uz uputu medicinske sestre

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Zbrinjavanje otpada – 1 CSVET
Ishodi učenja	Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”
Razlikovati infektivni i neinfektivni otpad	Opisati infektivni i neinfektivni otpad
Razvrstati otpad prema uputi medicinske sestre	Razvrstati infektivni i neinfektivni otpad
Poštivati pravila skladištenja otpadnog materijala prema uputi medicinske sestre	Poštivati pravila skladištenja otpadnog materijala
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vrste otpada</li> <li>• Razvrstavanje otpada</li> <li>• Skladištenje otpadnog materijala</li> <li>• Opasni otpad</li> </ul>
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>	
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.	
<b>Primjer vrednovanja:</b>	
<b>Radni zadatak:</b>	
Učenik prema uputi medicinske sestre treba:	
1. Odložiti komunalni otpad u odgovarajući spremnik 2. Odložiti infektivni otpad u odgovarajući spremnik 3. Odložiti plastični otpad u odgovarajući spremnik.	
Elementi vrednovanja	Kriteriji vrednovanja

	Zadovoljava	Ne zadovoljava
Odlaganje komunalnog otpada	Učenik je odložio komunalni otpad prema uputi medicinske sestre	Učenik nije odložio komunalni otpad niti uz uputu medicinske sestre
Odlaganje infektivnog otpada	Učenik je odložio infektivni otpad prema uputi medicinske sestre	Učenik nije odložio infektivni otpad niti uz uputu medicinske sestre
Odlaganje plastičnog otpada	Učenik je odložio plastični otpad prema uputi medicinske sestre	Učenik nije odložio plastični otpad niti uz uputu medicinske sestre

NAZIV MODULA	PRIPREMA ZA RAD POMOĆNOG NJEGOVATELJA / POMOĆNE NJEGOVATELJICE		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13490">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13490</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13491">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13491</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13492">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13492</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13493">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13493</a>		
Obujam modula (CSVET)	4 CSVET Priprema pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice za rad (1 CSVET) Priprema pribora za rad pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice (1 CSVET) Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u osiguranju mikroklimatskih uvjeta (1 CSVET) Priprema korisnika za postupke koje provodi pomoćni njegovatelj / pomoćna njegovateljica (1 CSVET)		
Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>  5 – 15 %	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>  70 – 85 %	<b>Samostalne aktivnosti učenika/ polaznika</b>  5 – 10 %
Status modula (obvezni/izborni)	Obvezni		
Cilj (opis) modula	Cilj modula je osposobiti učenike za sveobuhvatnu pripremu prije pružanja skrbi korisnicima. Učenje u ovom modulu usmjereni je na razumijevanje važnosti i metoda pripreme kako bi se osigurala kvaliteta skrbi, sigurnost korisnika i optimiziralo radno okruženje uz poštivanje dostojanstva i prava svakog korisnika te poboljšala kvaliteta života korisnika.		
Ključni pojmovi	priprema za rad, priprema pribora, mikroklimatski uvjeti, priprema korisnika		
Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)	Osobni i socijalni razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.1.</li> <li>• osr A.4.2.</li> <li>• osr A.4.3.</li> <li>• osr B.4.1.</li> <li>• osr B.4.2.</li> <li>• osr B.4.3.</li> </ul> Zdravlje <ul style="list-style-type: none"> <li>• B.4.1.A</li> <li>• B.4.1.B</li> </ul>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• B.4.2.C</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1.</li> <li>• uku A.4/5.2.</li> <li>• uku A.4/5.4.</li> </ul> <p>Uporaba IKT-a</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ikt D.5.3</li> </ul>
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama primijeniti postupke pripreme pomoćnog njegovatelja/njegovateljice za rad, pripremu pribora potrebnog za rad, osiguranje optimalnih mikroklimatskih uvjeta te adekvatnu pripremu korisnika za rad pomoćnog njegovatelja/njegovateljice.
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	<p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovanih/iskaznik/13490">https://hko.srce.hr/registrovanih/iskaznik/13490</a></p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovanih/iskaznik/13491">https://hko.srce.hr/registrovanih/iskaznik/13491</a></p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovanih/iskaznik/13492">https://hko.srce.hr/registrovanih/iskaznik/13492</a></p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovanih/iskaznik/13493">https://hko.srce.hr/registrovanih/iskaznik/13493</a></p>

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Priprema pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice za rad - 1 CSVET
	<b>Ishodi učenja</b>
Pripremiti radnu zaštitnu odjeću za rad	Odabrati radnu zaštitnu odjeću za rad
Pripremiti radnu zaštitnu obuću za rad	Odabrati radnu zaštitnu obuću za rad
Pripremiti osobna zaštitna sredstva za rad prema uputi medicinske sestre	Odabrati osobna zaštitna sredstva za rad
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Važnost osobne pripreme za rad</li> <li>• Priprema zaštitne radne odjeće</li> <li>• Priprema zaštitne radne obuće</li> <li>• Priprema i upotreba osobnih zaštitnih sredstava prema uputi medicinske sestre</li> </ul>
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>	
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.	
<b>Primjer vrednovanja:</b>	

**Radni zadatak:**

Učenik počinje svoju smjenu u Domu umirovljenika i treba se pripremiti za postupke njege korisnika. Medicinska sestra je uputila učenika o specifičnim zaštitnim sredstvima koja su potrebna za današnje postupke. Učenik treba ispravno pripremiti i obući zaštitnu odjeću i obuću te koristiti dodatna osobna zaštitna sredstva prema uputama medicinske sestre.

	<b>Kriterij vrednovanja</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
1.	Priprema čistu i urednu radnu zaštitnu odjeću		
2.	Oblači radnu zaštitnu odjeću pravilno, osiguravajući da je potpuno pokrivena i zatvorena		
3.	Priprema čistu i urednu radnu zaštitnu obuću		
4.	Obuva radnu zaštitnu obuću pravilno, osiguravajući da je dobro prilagođena		
5.	Provjerava dostupnost i ispravnost osobnih zaštitnih sredstava		
6.	Koristi osobna zaštitna sredstva (npr. maske, rukavice) prema uputama medicinske sestre		
7.	Provjerava ispravnost i pravilno postavljanje svih zaštitnih sredstava prije početka rada		
8.	Osigurava da je svako zaštitno sredstvo pravilno pohranjeno nakon upotrebe		

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Priprema pribora za rad pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice - 1 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>	
Pripremiti pribor za rad prema uputi medicinske sestre	Pripremiti pribor za rad
Pripremiti bolesničku sobu sukladno potrebama korisnika uz pomoć medicinske sestre	Pripremiti bolesničku sobu sukladno potrebama korisnika
Koristiti ekonomično potrošni materijal	Koristiti ekonomično potrošni materijal u zadanoj situaciji

**Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU**

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pribor za rad pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice</li> <li>• Priprema bolesničke sobe uz pomoć medicinske sestre</li> <li>• Ekonomična upotreba potrošnog materijala</li> </ul>
------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Načini i primjer vrednovanja**

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

**Primjer vrednovanja:****Radni zadatak:**

U Domu umirovljenika će se danas provoditi postupci njegu rana za nekoliko korisnika. Učenik dobiva zadatak da pripremi potrebnii pribor i bolesničku sobu za postupak, uz pomoć medicinske sestre, s naglaskom na ekonomičnu upotrebu materijala.

	<b>Kriterij vrednovanja</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
1.	Konzultira se s medicinskom sestrom o potrebnom priboru i postupku		
2.	Priprema potrebnii pribor za njegu rana (npr. sterilne gaze, antiseptik, zavoje)		
3.	Pohranjuje pribor na preglednom i organiziranom mjestu unutar bolesničke sobe		
4.	Surađuje s medicinskom sestrom pri organizaciji bolesničke sobe (pravilan položaj kreveta, osvjetljenje, postavljanje pokretnog stola s priborom)		
5.	Sve potrebno je unutar dohvata ruke tijekom postupka		
6.	Koristi potrošni materijal ekonomično, izbjegavajući nepotrebno rasipanje		
7.	Pravilno odlaže korišteni materijal kako bi se izbjeglo onečišćenje i kontaminacija		
8.	Čisti i dezinficira površine nakon postupka		
9.	Sva oprema i pribor su pravilno pohranjeni nakon postupka		

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u osiguranju mikroklimatskih uvjeta - 1 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>	<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”</b>
Navesti metode osiguranja povoljnih mikroklimatskih uvjeta	Objasniti metode osiguravanja povoljnih mikroklimatskih uvjeta
Provjeriti temperaturu prostorije i vlažnost zraka prema uputi medicinske sestre	Provjeriti temperaturu prostorije i vlažnost zraka
Provjetriti prostoriju prema uputi medicinske sestre	Provjetriti prostoriju
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mikroklimatski uvjeti</li> <li>• Metode osiguravanja povoljnih mikroklimatskih uvjeta</li> <li>• Provjetravanje prostorija</li> </ul>

### **Načini i primjer vrednovanja**

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

### **Primjer vrednovanja:**

#### **Radna situacija:**

Bolesnik interne klinike N. M., 40 godina, nepokretan, žali se na zagušljivost i prekomjernu temperaturu u bolesničkoj sobi. Zatvoreni su prozori i vrata u bolesničkoj sobi i prekriven je dvama pokrivačima.

Učenik treba prema uputi medicinske sestre:

1. Ukloniti jedan pokrivač
2. Provjetriti prostoriju
3. Obrazložiti provedene intervencije.

Kriterijska tablica:

Kriteriji vrednovanja	DA	NE
<b>Priprema osoblja</b>		
Odjeven u zaštitnu radnu odjeću		
Nosi zaštitnu radnu obuću		
Nokti su podrezani u visini jagodica prstiju		
Duga kosa je podvezana da ne smeta pri radu		
Učeniku je uredna brada		
Bez nakita i napadne šminke		
<b>Priprema prostorije</b>		
Čista i dezinficirana prostorija, suh pod		
Dobro osvijetljena prostorija		
Otvorena vrata i prozori		
<b>Pripremljen pribor</b>		
Košara za nečisto rublje		
Zaštitne rukavice		
Zaštitna pregača		
Sredstva za higijenu ruku		
Bubrežasta posuda		
<b>Izvođenje postupka:</b>		
Pranje/dezinfekcija i sušenje ruku prije postupka		
Predstavljanje bolesniku		
Identifikacija bolesnika		
Korištenje zaštitne pregače		
Korištenje zaštitnih rukavica		
Uklonjen jedan pokrivač u košaru za nečisto rublje		
Skidanje zaštitnih rukavica		
Skidanje zaštitne pregače		
Pranje/dezinfekcija i sušenje ruku nakon postupka		
Raspremanje pribora		
Zbrinjavanje otpada sukladno pravilniku o gospodarenju otpadom		
Pranje/dezinfekcija i sušenje ruku nakon postupka		
Nakon provjetravanja zatvaranje vrata i prozora		
Obrazlaganje provedenih intervencija		

**Vrednovanje kao učenje:** Učenici prema kriterijskoj tablici međusobno vrednuju provedene postupke i rad drugih učenika.

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Priprema korisnika za postupke koje provodi pomoćni njegovatelj / pomoćna njegovateljica – 1 CSVET</b>	
<b>Ishodi učenja</b>		
Pripremiti korisnika za rad uz pomoć medicinske sestre	Pripremiti korisnika za rad	
Objasniti korisniku planirani postupak uz nadzor medicinske sestre	Objasniti korisniku planirani postupak	
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>		
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.		
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Važnost pripreme korisnika uz pomoć medicinske sestre</li> <li>• Priprema i objašnjenje planiranog postupka korisniku uz nadzor medicinske sestre</li> </ul>	

#### **Načini i primjer vrednovanja**

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### **Primjer vrednovanja:**

##### **Radna situacija:**

Kod korisnika Doma umirovljenika G. S., 68 godina, provest će se postupak previjanja rane na podlaktici. Učenik treba objasniti korisniku postupak previjanja rane, osigurati njegovu udobnost te pripremiti korisnika za ovaj postupak uz pomoć medicinske sestre.

<b>Kriterij vrednovanja</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
1. Učenik se predstavlja korisniku		
2. Učenik provjerava korisnikove podatke i konzultira se s medicinskom sestrom o planiranom postupku		
3. Učenik pita korisnika o mogućim alergijama ili posebnim potrebama vezanim uz postupak		
4. Učenik objašnjava korisniku što će se događati tijekom postupka previjanja rane		
5. Učenik osigurava da korisnik razumije postupak i daje pristanak na isti		
6. Učenik provjerava udobnost korisnika i pita ga treba li mu nešto prije postupka (npr. voda, jastuk)		
7. Učenik surađuje s medicinskom sestrom kako bi se korisnika pravilno postavilo za postupak		
8. Učenik priprema sve potrebne materijale za previjanje rane		
9. Učenik provjerava korisnikovo emocionalno stanje i pruža potrebnu podršku		
10. Učenik zahvaljuje korisniku na suradnji nakon što je postupak završen		

<b>NAZIV MODULA</b>	<b>POMOĆ POKRETNOM KORISNIKU</b>
<b>Šifra modula</b>	

<b>Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13494">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13494</a> <a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13495">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13495</a>		
<b>Obujam modula (CSVET)</b>	6 CSVET Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pokretnom korisniku pri odijevanju (2 CSVET) Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pokretnom korisniku pri osobnoj higijeni (4 CSVET)		
<b>Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)</b>	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>	<b>Samostalne aktivnosti učenika / polaznika</b>
	5 – 15 %	70 – 85 %	5 – 10 %
<b>Status modula (obvezni/izborni)</b>	Obvezni		
<b>Cilj (opis) modula</b>	Cilj modula <i>Pomoć pokretnom korisniku</i> je pružiti učenicima osnovna znanja i vještine potrebne za pružanje kvalitetne skrbi i podrške pokretnim korisnicima. Učenici će steći znanja o specifičnim potrebama pokretnih korisnika, osposobiti se za pružanje pomoći i podrške pokretnim korisnicima pri odijevanju i osobnoj higijeni. Cilj je osvijestiti učenike o etičkim i profesionalnim smjernicama koje se odnose na njegu pokretnih korisnika što uključuje poštovanje privatnosti, prava i dostojanstva korisnika te pridržavanje profesionalnih standarda.		
<b>Ključni pojmovi</b>	pokretni korisnik, odijevanje, osobna higijena, pomoć		
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	Građanski odgoj i obrazovanje <ul style="list-style-type: none"><li>• goo C.4.3.</li></ul> Uporaba IKT-a <ul style="list-style-type: none"><li>• ikt D.4.1.</li></ul> Osobni i socijalni razvoj <ul style="list-style-type: none"><li>• osr A.4.2.</li><li>• osr A.4.3.</li><li>• osr B.4.1.</li><li>• osr B.4.2.</li><li>• osr B.4.3.</li></ul> Održivi razvoj <ul style="list-style-type: none"><li>• odr B.4.1.</li></ul> Zdravlje <ul style="list-style-type: none"><li>• A.4.3.</li></ul> Učiti kako učiti <ul style="list-style-type: none"><li>• uku A.4/5.1.</li><li>• uku A.4/5.2.</li></ul>		
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama pružati pomoć pokretnom korisniku.		
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za</b>	Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama. Zaštitna odjeća, obuća i oprema		

<b>učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13494">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13494</a> <a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13495">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13495</a>
-----------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pokretnom korisniku pri odijevanju – 2 CSVET</b>			
	<b>Ishodi učenja</b>			
Pomoći u odijevanju pokretnog korisnika	Pomoći u odijevanju pokretnog korisnika			
Pomoći u svlačenju pokretnog korisnika	Pomoći u svlačenju pokretnog korisnika			
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>				
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.				
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Važnost odijevanja u svakodnevnom životu</li> <li>• Tehnike koje olakšavaju odijevanje pokretnog korisnika</li> <li>• Pomoći u svlačenju pokretnog korisnika</li> <li>• Važnost pravilnog svlačenja za očuvanje integriteta kože i udobnosti korisnika</li> <li>• Tehnike koje olakšavaju svlačenje pokretnog korisnika</li> <li>• Očuvanje dostojanstva korisnika</li> </ul>			
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>				
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.				
<b>Primjer vrednovanja:</b>				
<b>Radna situacija:</b>				
A. P., stara 73 godine, korisnica je stacionarnog dijela doma umirovljenika. Ima umjerene poteškoće s pokretljivošću, ali je sposobna surađivati s medicinskim osobljem. Potrebna joj je pomoć prilikom svlačenja spavaćice zbog bolova u zglobovima i smanjene snage u rukama.				
Element vrednovanja	Zadovoljavajuće	Nezadovoljavajuće		
Priprema prostora	Učenik priprema prostor i materijal na siguran i organiziran način	Učenik ne priprema prostor i materijal na siguran i organiziran način niti uz pomoć medicinske sestre		
Komunikacija	Učenik jasno i empatično komunicira s korisnikom	Učenik ne komunicira jasno i empatično s korisnikom niti uz pomoć medicinske sestre		
Svlačenje	Učenik primjenjuje pravilnu i nježnu tehniku svlačenja uzimajući u obzir specifične potrebe korisnika	Učenik ne primjenjuje pravilnu i nježnu tehniku svlačenja niti uz pomoć medicinske sestre		

Interakcija s korisnikom	Učenik prepozna i reagira na korisnikove reakcije tijekom postupka	Učenik ne prepozna i ne reagira na korisnikove reakcije tijekom postupka niti uz pomoć medicinske sestre
Dostojanstvo korisnika	Učenik vodi računa o dostojanstvu i privatnosti korisnika tijekom cijelog postupka	Učenik ne vodi računa o dostojanstvu i privatnosti korisnika niti uz pomoć medicinske sestre

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pokretnom korisniku pri osobnoj higijeni – 4 CSVET	
Ishodi učenja	Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“	
Pripremiti pribor za njegu pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Pripremiti pribor za njegu pokretnog korisnika	
Provesti osobnu higijenu pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Provesti osobnu higijenu pokretnog korisnika	
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>		
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.		
Nastavne cjeline/teme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pribor i oprema za osobnu higijenu pokretnog korisnika</li> <li>• Osobna higijena pokretnog korisnika</li> <li>• Značaj osobne higijene za zdravlje i dobrobit korisnika</li> <li>• Njega usne šupljine pokretnog korisnika</li> </ul>	
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>		
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.		
<b>Primjer vrednovanja:</b>		
<b>Radni zadatak:</b>		
Učenik dobiva zadatak provesti jutarnju njegu pokretnog korisnika A. P., 75 godina, pripremiti pribor za kupanje pokretnog bolesnika te pružiti pomoći prilikom higijene, uz nadzor medicinske sestre.		
Elementi vrednovanja	Zadovoljava	Ne zadovoljava
Priprema pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice	Učenik je pripremljen za rad	Učenik nije pripremljen za rad
Priprema pribora	Učenik je pripremio pribor	Učenik nije pripremio pribor
Kupanje pokretnog korisnika	Učenik sudjeluje u kupanju pokretnog korisnika	Učenik ne sudjeluje u kupanju pokretnog korisnika

NAZIV MODULA	POSTELJNO RUBLJE I ODJEĆA KORISNIKA		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13496">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13496</a> <a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13497">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13497</a>		
Obujam modula (CSVET)	4 CSVET Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u odabiru prikladne odjeće, obuće i pokrivača (1 CSVET) Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice s posteljnim rubljem (3 CSVET)		
Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>	<b>Samostalne aktivnosti učenika / polaznika</b>
	5 – 15 %	70 – 85 %	5 – 10 %
Status modula (obvezni/izborni)	Obvezni		
Cilj (opis) modula	Cilj modula <i>Posteljno rublje i odjeća korisnika</i> je pružiti učenicima osnovna znanja i vještine o postupcima s posteljnim rubljem te pružanju kvalitetne skrbi i podrške korisnicima u odabiru prikladne odjeće i pokrivača. Učenici će biti osposobljeni za pružanje pomoći i podrške pri odabiru prikladne odjeće te postupanje s posteljnim rubljem, a u svrhu poboljšanja životnih uvjeta korisnika, osiguravajući im prikladno posteljno rublje i odjeću.		
Ključni pojmovi	izbor odjeće, izbor prekrivača, posteljno rublje		
Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)	Građanski odgoj i obrazovanje <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo C.4.3.</li> </ul> Uporaba IKT-a <ul style="list-style-type: none"> <li>• ikt D 4.1.</li> </ul> Osobni i socijalni razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.2.</li> <li>• osr A.4.3.</li> <li>• osr B.4.1.</li> <li>• osr B.4.2.</li> <li>• osr B.4.3.</li> </ul> Održivi razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• odr B.4.1.</li> </ul> Zdravlje <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr A.4.3.</li> </ul> Učiti kako učiti <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1.</li> <li>• uku A 4/5.2.</li> </ul>		
Preporuke za učenje temeljeno na radu	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama pružati pomoći pokretnom korisniku.		

<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama. Zaštitna odjeća, obuća i oprema.  <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13496">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13496</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13497">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13497</a>
--------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoće njegovateljice u odabiru prikladne odjeće, obuće i pokrivača – 1 CSVET</b>
	<b>Ishodi učenja</b>
Pomoći korisniku pri izboru odjeće i obuće prema uputi medicinske sestre	Pomoći korisniku pri izboru odjeće
Pomoći korisniku pri izboru pokrivača prema uputi medicinske sestre	Pomoći korisniku pri izboru pokrivača
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odabir odjeće i obuće</li> <li>• Odabir pokrivača</li> </ul>

### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

### Primjer vrednovanja:

#### Radna situacija:

Korisnik Doma umirovljenika N. M. žali se da ne može zakopčati gornji dio pidžame. Navodi kako nije navikao spavati pod dekom jer mu je pretoplo. Učenik dobiva zadatak da prema uputi medicinske sestre:

- odabere odgovarajuću pidžamu
- odabere odgovarajući pokrivač
- objasni provedene intervencije.

<b>Kriteriji vrednovanja</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
<b>Priprema osoblja</b>		
Odjeven u zaštitnu radnu odjeću		
Nosi zaštitnu radnu obuću		
Nokti su podrezani u visini jagodica prstiju		
Duga kosa je podvezana da ne smeta pri radu		
Učeniku je uredna brada		
Bez nakita i napadne šminke		
<b>Priprema prostorije</b>		

Čista i dezinficirana prostorija, suh pod		
Dobro osvijetljena prostorija		
Zatvorena vrata i prozori		
Paravan		
<b>Pripremljen pribor</b>		
Košara za nečisto rublje		
Odgovarajući gornji dio pidžame ili pomagalo za oblačenje		
Odgovarajući pokrivač		
Zaštitne rukavice		
Zaštitna pregača		
Sredstva za higijenu ruku		
Bubrežasta posuda		
<b>Izvođenje postupka</b>		
Pranje/dezinfekcija i sušenje ruku prije postupka		
Predstavljanje bolesniku		
Identifikacija bolesnika		
Korištenje zaštitne pregače		
Korištenje zaštitnih rukavica		
Otkrivanje samo gornjeg dijela korisnika poštujući dostojanstvo i privatnost korisnika		
Stavljanje gornjeg dijela pidžame bez dugmića na dohvrat ruke kako bi se korisnik obukao ili dodavanje korisniku pomagala koje će mu olakšati odijevanje gornjeg dijela pidžame		
Deka odložena u košaru za nečisto rublje		
Pokrivanje korisnika odgovarajućim laganim pokrivačem		
Skidanje zaštitnih rukavica		
Skidanje zaštitne pregače		
Pranje/dezinfekcija i sušenje ruku nakon postupka		
Raspreamanje pribora		
Zbrinjavanje otpada sukladno pravilniku o gospodarenju otpadom		
Pranje/dezinfekcija i sušenje ruku nakon postupka		
Provjetravanje prostorije		
Obrazlaganje provedenih intervencija		

**Vrednovanje za učenje:** Nastavnik daje povratnu informaciju učeniku nakon izvođenja postupka te nadopunjuje informacije koje učenik nije naveo ili ukazuje na pogreške u provedbi postupka.

**Vrednovanje kao učenje:** Učenici prema kriterijskoj tablici međusobno vrednuju provedene postupke i rad drugih učenika.

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice s posteljnim rubljem – 3 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>	
Pripremiti posteljno rublje prema uputi medicinske sestre	Pripremiti posteljno rublje
Presvući posteljno rublje prema uputi medicinske sestre	Presvući posteljno rublje
Razvrstati posteljno rublje prema vrsti	Razvrstati posteljno rublje prema vrsti i zadanoj situaciji

#### **Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU**

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Važnost posteljnog rublja u zdravstvenoj skrbi</li> <li>• Prepoznavanje različitih vrsta posteljnog rublja</li> <li>• Pravila za skladištenje posteljnog rublja</li> <li>• Tehnike presvlačenja posteljnog rublja</li> <li>• Pravila za rukovanje kontaminiranim posteljnim rubljem</li> </ul>
------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### **Načini i primjer vrednovanja**

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### **Primjer vrednovanja:**

##### **Radni zadatak:**

Učenik dobiva košaru s čistim miješanim posteljnim rubljem. U košari se nalaze plahte, jastučnice, prekrivači, pokrivači za madrace, kirurške kute i ostali komadi rublja. Učenici trebaju uz nadzor medicinske sestre pregledati sav posteljni materijal iz košare te razvrstati rublje prema vrstama: plahte, jastučnice, prekrivači, pokrivači za madrace, kirurške kute, ostalo rublje.

Nakon razvrstavanja, potrebno je označiti svaku vrstu rublja odgovarajućim natpisom.

<b>Element vrednovanja</b>	<b>Zadovoljavajuće</b>	<b>Nezadovoljavajuće</b>
Razvrstavanje u vrstu	Učenik ispravno razvrstao rublje prema vrsti uz pomoć medicinske sestre	Učenik nije ispravno razvrstao rublje prema vrsti niti uz pomoć medicinske sestre
Preciznost	Učenik precizno i pažljivo razvrstava rublje	Učenik nije precizno i pažljivo razvrstao rublje
Urednost	Učenik primjenjuje standarde čistoće i urednosti prilikom razvrstavanja	Učenik ne primjenjuje standarde čistoće i urednosti prilikom razvrstavanja
Označavanje	Učenik ispravno označava sve vrste rublja uz pomoć medicinske sestre	Učenik ne označava ispravno sve vrste rublja niti uz pomoć medicinske sestre

## 2.RAZRED

NAZIV MODULA	KVALITETA RADA POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izhod-ucenja/detalji/13498">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izhod-ucenja/detalji/13498</a>		
Obujam modula (CSVET)	1 CSVET	Kvaliteta rada pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice (1 CSVET)	
	Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	Vođeni proces učenja i poučavanja 40 – 60 %	Oblici učenja temeljenog na radu 35 – 45 %
Status modula (obvezni/izborni)	OBVEZNI		
Cilj (opis) modula	Cilj modula je upoznati učenike s kvalitetom u radu pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice starijih i nemoćnih osoba. Učenici će se kroz modul upoznati sa sigurnošću korisnika, urednosti, pravilnicima i uputama, pravilnom i racionalnom upotrebljivom materijala te pribora i opreme u zdravstvenim i socijalnim ustanovama.		
Ključni pojmovi	sigurnost korisnika, pravilnici i upute za rad, urednost radnog okruženja		
Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)	<p>Građanski odgoj i obrazovanje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo A.5.1.</li> </ul> <p>Osobni i socijalni razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr B.5.2.</li> <li>• osr C.5.2.</li> <li>• osr C.5.1.</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1.</li> <li>• uku A 4/5.3.</li> <li>• uku C.4/5.1.</li> <li>• uku C 4/5.3.</li> </ul>		
Preporuke za učenje temeljeno na radu	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama prakticirati provođenje radnih procesa u skladu sa standardima kvalitete u radu pomoćnog njegovatelja.		
Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula	<p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izhod-ucenja/detalji/13498">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izhod-ucenja/detalji/13498</a></p>		

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Kvaliteta rada pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice – 1 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>	<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”</b>
Osigurati sigurnost korisnika prema uputi medicinske sestre	Osigurati sigurnost korisnika
Održavati urednost radnog okruženja prema uputi medicinske sestre	Održavati urednost radnog okruženja
Slijediti interne upute i pravilnike prema uputi medicinske sestre	Slijediti interne upute i pravilnike
Koristiti materijal i pribor prema uputi medicinske sestre	Koristiti materijal i pribor
Obavijestiti odgovornu osobu o funkcionalnoj nepravilnosti opreme za rad	Obavijestiti odgovornu osobu o funkcionalnoj nepravilnosti opreme za rad u zadanoj situaciji

#### **Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU**

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Mjere sigurnosti korisnika</li> <li>● Urednost radnog okruženja</li> <li>● Interne upute i pravilnici</li> <li>● Korištenje materijala i pribora</li> <li>● Funkcionalnost opreme za rad</li> </ul>
------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### **Načini i primjer vrednovanja**

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### **Primjer vrednovanja:**

##### **Radna situacija:**

Korisnika Z. M., rođenog 12. veljače 1945., potrebno je prevesti na odjel radiologije sjedećim kolicima te ga je prije toga potrebno identificirati. Nakon transfera korisnika učenik je uočio da je na kolicima prvi desni kotač neispravan za što treba predložiti proceduru postupanja.

<b>Kriteriji vrednovanja</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
<b>Priprema osoblja</b>		
Učenik je odjeven u zaštitnu radnu odjeću		
Nosi zaštitnu radnu obuću		
Nokti su podrezani u visini jagodica prstiju		
Duga kosa je podvezana da ne smeta pri radu		
Učeniku je uredna brada		
Bez nakita i napadne šminke		
<b>Priprema prostorije</b>		
Čista i dezinficirana, suh pod		
Dobro osvijetljena		

<b>Pripremljen pribor</b>		
Sjedeća kolica		
Sredstva za higijenu ruku		
Dokumentacija korisnika		
<b>Izvođenje postupka</b>		
Učenik pere/dezinficira i suši ruke		
Učenik se predstavlja korisniku		
Učenik provodi postupak utvrđivanja identiteta korisnika kojeg je potrebno odvesti na pretragu		
Učenik objašnjava važnost vođenja brige o sigurnosti korisnika		
Učenik objašnjava mjere sigurnosti kod korisnika u slučaju uočavanja funkcionalne nepravilnosti kolica za transport		
Učenik štiti korisnikovu dokumentaciju, osobne podatke i osobnu imovinu uz primjenu načela čuvanja profesionalne tajne		
Učenik osigurava sigurnost korisnika pri transferu korisnika na Odjel radiologije uz nadzor medicinske sestre		
Učenik postavlja sjedeća kolica usporedno s krevetom (zakočiti kolica)		
Učenik pomaže korisniku ukoliko je potrebno saviti obje noge u koljenima		
Učenik pomaže korisniku pomoći pomaknuti zdjelicu do ruba kreveta prema strani na koju ga želimo posjeti		
Učenik dovodi korisnika u sjedeći položaj pridržavajući pri tome trup i drugu korisnikovu nogu		
Učenik privlači postupno korisnika preko zdjelice do ruba kreveta. Stopala postavlja cijelom površinom na pod, potkoljenice su u odnosu prema natkoljenicama pod kutom od 80%		
Učenik se zajedno s korisnikom okreće, u stojećem položaju, korak po korak na punom stopalu prema kolicima		
Učenik prenosi težinu korisnikova tijela preko svog tijela s noge na nogu (koračanjem) u stranu i natrag do kolica		
Učenik okreće korisnika leđima prema stolici i lagano ga spusti da sjedne. Kada je korisnik udobno smješten, otkočiti kolica. Kad korisnika vraća u krevet, postupak je obrnut.		
Učenika izvještava odgovornu osobu o funkcionalno neispravnim kolicima za transport korisnika		
Učenik osigurava sigurnost korisnika pri povratku korisnika na Odjel te ga na siguran način vraća u krevet		
Učenik pere/dezinficira i suši ruke		
Učenik evidentira provedeni postupak		

<b>NAZIV MODULA</b>	<b>OSOBNA HIGIJENA POKRETNIH KORISNIKA</b>		
<b>Šifra modula</b>			
<b>Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izdavanje/13499">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izdavanje/13499</a>		
<b>Obujam modula (CSVET)</b>	4 CSVET Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pokretnom korisniku pri povremenoj osobnoj higijeni (4 CSVET)		
<b>Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)</b>	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>  5 – 15 %	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>  70 – 85 %	<b>Samostalne aktivnosti učenika / polaznika</b>  5 – 10 %
<b>Status modula (obvezni/izborni)</b>	Obvezni		
<b>Cilj (opis) modula</b>	Cilj modula <i>Osobna higijena pokretnih korisnika</i> je osposobiti učenike za provedbu postupaka pružanja osobne higijene pokretnim korisnicima. Učenici će steći znanja o specifičnim potrebama korisnika u odnosu na osobnu higijenu te kako pružiti pomoći i podršku korisniku pri pružanju povremene higijene pokretnih korisnika, uz nadzor medicinske sestre.		
<b>Ključni pojmovi</b>	osobna higijena, povremena osobna higijena, pokretni korisnik		
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	Građanski odgoj i obrazovanje <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo C.4.3.</li> </ul> Uporaba IKT-a <ul style="list-style-type: none"> <li>• ikt D 4.1.</li> </ul> Osobni i socijalni razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.2.</li> <li>• osr A.4.3.</li> <li>• osr B.4.1.</li> <li>• osr B.4.2.</li> <li>• osr B.4.3.</li> </ul> Zdravlje <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr A.4.3.</li> </ul> Učiti kako učiti <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1.</li> <li>• uku A 4/5.2.</li> </ul>		
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama pružati pomoći pokretnom korisniku pri povremenoj osobnoj higijeni.		
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za</b>	Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama. Zaštitna odjeća, obuća i oprema.		

<b>učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik-ucenja/detalji/13499">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik-ucenja/detalji/13499</a>
-----------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pokretnom korisniku pri povremenoj osobnoj higijeni – 4 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>	
Pripremiti pribor za povremenu njegu pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Pripremiti pribor za povremenu njegu pokretnog korisnika
Provesti osobnu higijenu pokretnog korisnika uz pomoć medicinske sestre	Provesti osobnu higijenu pokretnog korisnika
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Povremena osobna higijena pokretnog korisnika</li> <li>• Pomoć pri pranju zubi pokretnog korisnika</li> <li>• Pomoć pri pranju ruku pokretnog korisnika</li> <li>• Pranje anogenitalnog područja pokretnog korisnika</li> <li>• Pranje i uređivanje kose pokretnog korisnika</li> <li>• Uredjivanje noktiju pokretnog korisnika</li> </ul>
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>	
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.	
<b>Primjer vrednovanja:</b>	
<b>Radna situacija:</b>	
U stacionarnom dijelu Doma umirovljenika leži gospodin A. P., 90 godina, pokretan, ima izražen tremor ruku te mu je potrebna pomoć vezano za uređivanje noktiju na nogama koje treba podrezati. Učenik uz nadzor medicinske sestre i poštujući postupnik treba provesti postupak podrezivanja noktiju.	
<b>Elementi vrednovanja:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>– pristup korisniku</li> <li>– pregled i procjena stanja</li> <li>– priprema za postupak</li> <li>– tehnika podrezivanja noktiju</li> </ul>	

<b>NAZIV MODULA</b>	<b>BOLNIČKE INFKEKCIJE</b>
<b>Šifra modula</b>	
<b>Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik-ucenja/detalji/13500">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik-ucenja/detalji/13500</a>
<b>Obujam modula (CSVET)</b>	3 CSVET

	Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u sprječavanju i suzbijanju infekcija (3 CSVET)		
<b>Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)</b>	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>	<b>Samostalne aktivnosti učenika / polaznika</b>
	20 – 40 %	55 – 70 %	5 – 10 %
<b>Status modula (obvezni/izborni)</b>	Obvezni		
<b>Cilj (opis) modula</b>	Modulom <i>Bolničke infekcije</i> učenici se osposobljavaju za prevenciju infekcija unutar bolničkog okruženja. Ovaj modul ima za cilj osposobiti buduće pomoćne njegovatelje da prepoznaju potencijalne opasnosti od infekcija i primjenjuju strategije kako bi ih smanjili i prevenirali, uz pomoć medicinske sestre.		
<b>Ključni pojmovi</b>	bolničke infekcije, prevencija bolničkih infekcija, dezinfekcija		
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	<p>Građanski odgoj i obrazovanje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo C.4.3.</li> </ul> <p>Uporaba IKT-a</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ikt D 4.1.</li> </ul> <p>Osobni i socijalni razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.2.</li> <li>• osr A.4.3.</li> <li>• osr B.4.1.</li> <li>• osr B.4.2.</li> <li>• osr B.4.3.</li> </ul> <p>Održivi razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• odr B.4.1.</li> </ul> <p>Zdravlje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr A.4.3.</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1.</li> <li>• uku A 4/5.2.</li> <li>• uku A 4/5.4.</li> </ul>		
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim situacijama provoditi mjere sprječavanja bolničkih infekcija uz nadzor medicinske sestre.		
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	<p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13500">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13500</a></p>		

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u sprječavanju i suzbijanju infekcija – 3 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>	<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”</b>

Koristiti sredstva za čišćenje i dezinfekciju prema uputi medicinske sestre	Koristiti sredstva za čišćenje i dezinfekciju
Nabrojiti načine sprječavanja širenja bolničkih infekcija	Opisati načine sprječavanja širenja bolničkih infekcija
Pridržavati se higijenskih mjera sprječavanja rizika od infekcija uz pomoć medicinske sestre	Pridržavati se higijenskih mjera sprječavanja rizika od infekcija

### Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastanak infekcije</li> <li>• Metode dezinfekcije</li> <li>• Higijenske mjere sprječavanja rizika od infekcije</li> <li>• Bolničke infekcije</li> <li>• Osobna zaštitna sredstva</li> </ul>
------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radna situacija:

Korisnik T. R., 83 godine, smješten je u sobu za kontaktnu izolaciju. Učenik treba provesti postupak korištenja osobnih zaštitnih sredstava pri ulasku u sobu za kontaktnu izolaciju, uz nadzor medicinske sestre.

Kriteriji vrednovanja	DA	NE
Učenik pere/dezinficira i suši ruke		
Učenik oblači rukavice		
Učenik stavlja zaštitnu masku		
Učenik stavlja zaštitni vizir		
Učenik oblači zaštitnu pregaču ili zaštitni ogrtač		

<b>NAZIV MODULA</b>	<b>OSOBNA HIGIJENA DJELOMIČNO POKRETNIH KORISNIKA</b>
<b>Šifra modula</b>	
<b>Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13501">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13501</a> <a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13502">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13502</a>
<b>Obujam modula (CSVET)</b>	8 CSVET Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice djelomično pokretnom korisniku pri povremenoj osobnoj higijeni (4 CSVET)

	Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice djelomično pokretnom korisniku pri osobnoj higijeni (4 CSVET)		
<b>Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)</b>	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>	<b>Samostalne aktivnosti učenika/ polaznika</b>
	5 – 15 %	70 – 85 %	5 – 10 %
<b>Status modula (obvezni/izborni)</b>	Obvezni		
<b>Cilj (opis) modula</b>	Cilj modula <i>Osobna higijena djelomično pokretnih korisnika</i> je osposobiti učenike za pružanje kvalitetne skrbi i podrške korisnicima koji su djelomično pokretni. Učenici trebaju steći znanje o specifičnim potrebama i izazovima s kojima se suočavaju djelomično pokretni korisnici te se osposobiti za pružanje pomoći i podrške djelomično pokretnim korisnicima pri svakodnevnim aktivnostima, uz nadzor medicinske sestre.		
<b>Ključni pojmovi</b>	Djelomično pokretan korisnik, osobna higijena djelomično pokretnog korisnika		
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	<p>Građanski odgoj i obrazovanje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo C.4.3.</li> </ul> <p>Uporaba IKT-a</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ikt D.4.1.</li> </ul> <p>Osobni i socijalni razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.2.</li> <li>• osr A.4.3.</li> <li>• osr B.4.1.</li> <li>• osr B.4.2.</li> <li>• osr B.4.3.</li> </ul> <p>Održivi razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• odr B.4.1.</li> </ul> <p>Zdravlje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr A.4.3.</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1 1.</li> <li>• uku A. 4/5.2 2.</li> </ul>		
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama provoditi radne procese osobne higijene djelomično pokretnih korisnika u skladu sa zaštitom na radu.		
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	<p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13501">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13501</a></p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13502">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13502</a></p>		

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice djelomično pokretnom korisniku pri povremenoj osobnoj higijeni – 4 CSVET</b>
-------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Pripremiti pribor za povremenu njegu djelomično pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Pripremiti pribor za povremenu njegu djelomično pokretnog korisnika
Provesti povremenu osobnu higijenu djelomično pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Provesti povremenu osobnu higijenu djelomično pokretnog korisnika

### Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provedba povremene njegе djelomično pokretnog korisnika uz pomoć medicinske sestre</li> <li>• Osobitosti higijene djelomično pokretnog korisnika</li> <li>• Pribor za povremenu njegu korisnika prema uputi medicinske sestre</li> </ul>
------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radni zadatak:

Potrebitno je provesti povremenu njegu djelomično pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre.

Elementi vrednovanja	Zadovoljava	Ne zadovoljava
Priprema pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice	Učenik je pripremljen za rad	Učenik nije pripremljen za rad
Priprema pribora prema uputi medicinske sestre	Učenik je pripremio pribor prema uputi medicinske sestre	Učenik nije pripremio pribor prema uputi medicinske sestre
Provedba povremene njegе djelomično pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Učenik sudjeluje u njezi djelomično pokretnog korisnika	Učenik ne sudjeluje u njezi djelomično pokretnog korisnika

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoće njegovateljice djelomično pokretnom korisniku pri osobnoj higijeni - 4 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>	<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“</b>
Pripremiti pribor za njegu djelomično pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Pripremiti pribor za njegu djelomično pokretnog korisnika
Provesti osobnu higijenu djelomično pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Provesti osobnu higijenu djelomično pokretnog korisnika
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Osnove higijene djelomično pokretnog korisnika</li> <li>• Specifične potrebe djelomično pokretnih korisnika</li> <li>• Pribor za pružanje higijene</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomoć njegovatelja/pomoćne njegovateljice pri dnevnoj osobnoj higijeni djelomično pokretnih korisnika</li> </ul>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radna situacija:

Korisnik A. P., star 73 godine, djelomično je pokretan korisnik u domu. On može samostalno sjediti i koristi invalidska kolica za kretanje. Međutim, potrebna mu je pomoć pri svakodnevnim higijenskim potrebama, poput tuširanja, brijanja i održavanja oralne higijene. Učenik treba provesti postupak pranja zuba korisniku uz nadzor medicinske sestre.

Elementi vrednovanja	Zadovoljava	Ne zadovoljava
Priprema pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice	Učenik je pripremljen za rad	Učenik nije pripremljen za rad
Priprema pribora prema uputi medicinske sestre	Učenik je pripremio pribor prema uputi medicinske sestre	Učenik nije pripremio pribor prema uputi medicinske sestre
Pomoć pri pranju zuba	Učenik sudjeluje u pranju zuba	Učenik ne sudjeluje u pranju zuba

NAZIV MODULA	VITALNI ZNAKOVI		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani-skup-izhoda-ucenja/detalji/13503">https://hko.srce.hr/registrovani-skup-izhoda-ucenja/detalji/13503</a>		
Obujam modula (CSVET)	2 CSVET Vitalni znakovi korisnika (2 CSVET)		
Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b> 40 – 60 %	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b> 35 – 45 %	<b>Samostalne aktivnosti učenika / polaznika</b> 5 – 15 %
Status modula (obvezni/izborni)	Obvezni		
Cilj (opis) modula	Cilj modula je osposobiti učenike za precizno prepoznavanje osnovnih vitalnih znakova korisnika, uz nadzor medicinske sestre. Učenje u ovom modulu usmjeren je na razumijevanje ključnih indikatora vitalnih znakova kako bi se osigurala optimalna skrb i briga za korisnika.		
Ključni pojmovi	normalno i otežano disanje, normalna i povišena temperatura, znakovi prestanka rada srca		
Povezanost modula s	Osobni i socijalni razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.3.</li> </ul>		

<b>međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• osr B.4.2.</li> <li>• osr B.4.3.</li> <li>• osr B.5.1.</li> </ul> <p>Zdravlje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr C.5.2.A.</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1.</li> <li>• uku A.4/5.4.</li> <li>• uku B.4/5.2.</li> <li>• uku D.4/5.2.</li> </ul>
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama primijeniti postupke prepoznavanja normalnog i otežanog disanja, utvrđivanja vrijednosti normalne i povišene temperature te identifikacije znakova prestanka rada srca.
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama. Zaštitna odjeća, obuća i oprema.  <a href="https://hko.srce.hr/registrovanih-iskaznik/skup-ihoda-ucenja/detalji/13503">https://hko.srce.hr/registrovanih-iskaznik/skup-ihoda-ucenja/detalji/13503</a>

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Vitalni znakovi korisnika - 2 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>	<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”</b>
Razlikovati normalno i otežano disanje	Razlikovati normalno i otežano disanje u određenim okolnostima
Razlikovati vrijednosti normalne i povišene temperature	Razlikovati vrijednosti normalne i povišene temperature u određenim okolnostima

<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vitalni znakovi</li> <li>• Normalno i otežano disanje</li> <li>• Normalna i povišena tjelesna temperatura</li> <li>• Znakovi prestanka rada srca</li> </ul>

<b>Načini i primjer vrednovanja</b>
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.
<b>Primjer vrednovanja:</b> <b>Radni zadatak:</b> Učenik treba nabrojati glavne znakove prestanka rada srca.

	Kriterij vrednovanja	DA	NE
1.	Učenik navodi da osoba ne reagira		
2.	Učenik navodi da osoba ne diše ili diše otežano		
3.	Učenik navodi da osoba nema puls		
4.	Učenik navodi da su zjenice proširene		
5.	Učenik navodi da koža može postati plavkasta ili blijeda		
6.	Učenik navodi da osoba može izgubiti svijest		
7.	Učenik razumije da svaki od navedenih simptoma sam po sebi ne mora nužno ukazivati na prestanak rada srca, ali kombinacija simptoma može biti indikator		
8.	Učenik izražava važnost hitnog djelovanja i pozivanja stručne pomoći pri prepoznavanju znakova prestanka rada srca		

NAZIV MODULA	KRETANJE DJELOMIČNO POKRETNOG KORISNIKA		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13504">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13504</a>		
Obujam modula (CSVET)	4 CSVET Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri kretanju djelomično pokretnog korisnika (4 CSVET)		
Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	Vodenici procesa učenja i poučavanja	Oblici učenja temeljenog na radu	Samostalne aktivnosti učenika/ polaznika
	5 – 15 %	70 – 80 %	5 – 10 %
Status modula (obvezni/izborni)	obvezni		
Cilj (opis) modula	Cilj modula je upoznati učenike s postupcima pružanja pomoći pri kretanju djelomično pokretnog korisnika. Učenici će se kroz modul upoznati sa specifičnostima pokretljivosti korisnika, s korištenjem pomagala za kretanje i prijevoz te tehnikama transfera kao i pomagalima za premještanje korisnika.		
Ključni pojmovi	pokretljivost korisnika, kretanje, hod i ravnoteža, pomagala za kretanje, pomagala za		

	prijevoz korisnika, pomagala za premještanje korisnika, tehnike transfera
Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)	<p>Građanski odgoj i obrazovanje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo A.5.1.</li> </ul> <p>Osobni i socijalni razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.5.1.</li> <li>• osr B.5.2.</li> <li>• osr C.5.1.</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1 1.</li> <li>• uku A.4/5.3. 3.</li> <li>• uku C.4/5.1. 1.</li> </ul> <p>Zdravlje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr B.5.1.B</li> </ul>
Preporuke za učenje temeljeno na radu	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama pružati pomoć pri kretanju djelomično pokretnom korisniku, u skladu sa zaštitom na radu.
Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula	<p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13504">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13504</a></p>

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri kretanju djelomično pokretnog korisnika – 4 CSVET
Ishodi učenja	Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“
Pomoći djelomično pokretnom korisniku pri kretanju prema uputi medicinske sestre	Pomoći djelomično pokretnom korisniku pri kretanju
Koristiti pomagala za premještanje djelomično pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Koristiti pomagala za premještanje djelomično pokretnog korisnika
Koristiti pomagala za prijevoz djelomično pokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Koristiti pomagala za prijevoz djelomično pokretnog korisnika
Koristiti pomagala za kretanje djelomično pokretnog korisnika	Koristiti pomagala za kretanje djelomično pokretnog korisnika
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
Nastavne cjeline/teme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kretanje i zdravlje</li> <li>• Hodanje i ravnoteža</li> <li>• Pokretljivost korisnika</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pomagala za kretanje</li> <li>• Pomagala za transfer</li> <li>• Tehnike transfera</li> </ul>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radna situacija:

Korisnika S. C., 73 godine, potrebno je premjestiti s kreveta na sjedeća kolica za prijevoz, prema uputi medicinske sestre, koristeći dasku za transfer.

Kriteriji vrednovanja	DA	NE
Učenik pere/dezinficira i suši ruke		
Učenik pozdravlja korisnika		
Učenik se predstavlja korisniku		
Učenik pozicionira kolica pored kreveta prema uputi medicinske sestre		
Učenik je zakočio kolica prema uputi medicinske sestre		
Učenik uklanja bočnu stranicu kolica prema uputi medicinske sestre		
Učenik pozicionira dasku za transfer prema uputi medicinske sestre		
Učenik pomaže korisniku prilikom transfera na kolica prema uputi medicinske sestre		
Učenik vraća bočnu stranicu kolica prema uputi medicinske sestre		
Učenik otpušta kočnicu kolica prema uputi medicinske sestre		
Učenik pere/dezinficira i suši ruke		

NAZIV MODULA	ODIJEVANJE DJELOMIČNO POKRETNOG I NEPOKRETNOG KORISNIKA		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13505">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13505</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13506">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13506</a>		
Obujam modula (CSVET)	4 CSVET Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice djelomično pokretnom korisniku pri odijevanju (2 CSVET) Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri odijevanju nepokretnog korisnika (2 CSVET)		
Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	<b>Vodení proces učenja i poučavanja</b> 5 – 15 %	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b> 70 – 85 %	<b>Samostalne aktivnosti učenika/ polaznika</b> 5 – 10 %
Status modula (obvezni/izborni)	OBVEZNI		

<b>Cilj (opis) modula</b>	Modul je usmjeren osnaživanju učenika kroz razumijevanje specifičnih potreba korisnika u vezi s njihovom odjećom kao i potreba povezanih sa zdravstvenim stanjem ili mobilnošću. Kroz modul se omogućuje stjecanje znanja o pravilnom održavanju odjeće te razvijanje vještina pružanja pomoći djelomično pokretnom i nepokretnom korisniku prilikom odijevanja, uz poštovanje njihove privatnosti i dostojanstva, uvažavajući sigurnosti i udobnosti korisnika.
<b>Ključni pojmovi</b>	odijevanje, svlačenje, djelomično pokretni korisnik, nepokretni korisnik
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	<p>Građanski odgoj i obrazovanje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo C.5.3.</li> </ul> <p>Zdravlje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr B.5.1.A</li> <li>• zdr B.5.1.B</li> <li>• zdr B.5.1.C.</li> <li>• zdr C.5.2.A</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku B.4/5.4. 4.</li> <li>• uku B.4/5.3 3.</li> <li>• uku B.4/5.1. 1.</li> </ul> <p>Osobni i socijalni razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr C.5.3.</li> </ul>
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama pružati pomoći djelomično pokretnom i nepokretnom korisniku prilikom odijevanja i svlačenja, uz nadzor medicinske sestre.
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	<p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovani-skup-izhoda-ucenja/detalji/13505">https://hko.srce.hr/registrovani-skup-izhoda-ucenja/detalji/13505</a></p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovani-skup-izhoda-ucenja/detalji/13506">https://hko.srce.hr/registrovani-skup-izhoda-ucenja/detalji/13506</a></p>

<b>Skup izhoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice djelomično pokretnom korisniku pri odijevanju – 2 CSVET</b>	
<b>Ishodi učenja</b>		<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”</b>
Pomoći u odijevanju djelomično pokretnog korisnika		Pomoći u odijevanju djelomično pokretnog korisnika
Pomoći u svlačenju djelomično pokretnog korisnika		Pomoći u svlačenju djelomično pokretnog korisnika
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>		
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.		
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odijevanje djelomično pokretnog korisnika</li> <li>• Svlačenje djelomično pokretnog korisnika</li> </ul>	

### **Načini i primjer vrednovanja**

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### **Primjer vrednovanja:**

##### **Radna situacija:**

Korisnik N. S., 78 godina, djelomično je pokretan. Korisnik leži u krevetu, samostalno zauzima položaj u krevetu, a kreće se pomoću invalidskih kolica. Učenik dobiva zadatak presvući korisnika iz pidžame u dnevnu odjeću.

	<b>KRITERIJ VREDNOVANJA</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
1.	Učenik je odjeven u radnu odjeću		
2.	Učenik nosi radnu obuću		
3.	Učenik nema nakit		
4.	Nokti učenika/ce su podrezani u visini jagodica prstiju		
5.	Učenik nema lak na noktima		
6.	Duga kosa učenika/ce podvezana je da ne smeta pri radu		
7.	Brada učenika je uredna		
8.	Učenik pere/dezinficira i suši ruke		
9.	Učenik priprema rukavice		
10.	Učenik priprema dezinficijens za ruke		
11.	Učenik priprema odjeću		
12.	Učenik oblači rukavice		
13.	Učenik pomaže korisniku skinuti gornji dio pidžame		
14.	Učenik pomaže korisniku obući majicu		
15.	Učenik pomaže korisniku skinuti donji dio pidžame		
16.	Učenik pomaže korisniku obući hlače		
17.	Učenik skida rukavice		
18.	Učenik dezinficira ruke		
19.	Učenik slaže pidžamu i odlaže ju na za to predviđeno mjesto		

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri odijevanju nepokretnog korisnika – 2 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>	<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“</b>
Provesti postupak odijevanja nepokretnog korisnika uz pomoć medicinske sestre	Provesti postupak odijevanja nepokretnog korisnika

Provesti postupak svlačenja nepokretnog korisnika uz pomoć medicinske sestre	Provesti postupak svlačenja nepokretnog korisnika
------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------

### Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

Nastavne cjeline/teme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Odijevanje nepokretnog korisnika</li> <li>• Svlačenje nepokretnog korisnika</li> </ul>
-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radni zadatak:

Korisnik A. B., 87 godina, nepokretan, leži u krevetu. Učenik treba presvući korisnika iz pidžame u dnevnu odjeću, uz nadzor medicinske sestre.

	KRITERIJ VREDNOVANJA	DA	NE
1.	Učenik je odjeven u radnu odjeću		
2.	Učenik nosi radnu obuću		
3.	Učenik nema nakit		
4.	Nokti učenika/ce su podrezani u visini jagodica prstiju		
5.	Učenik nema lak na noktima		
6.	Duga kosa učenika/ce podvezana je da ne smeta pri radu		
7.	Brada učenika je uredna		
8.	Učenik pere/dezinficira i suši ruke		
9.	Učenik priprema rukavice		
10.	Učenik priprema dezinficijens za ruke		
11.	Učenik priprema odjeću		
12.	Učenik oblači rukavice		
13.	Učenik korisniku skida gornji dio pidžame		
14.	Učenik korisniku oblači majicu		
15.	Učenik korisniku skida donji dio pidžame		
16.	Učenik korisniku oblači hlače		
17.	Učenik skida rukavice		

18.	Učenik dezinficira ruke		
19.	Učenik slaže pidžamu i odlaže ju na za to predviđeno mjesto		

### 3.RAZRED

<b>NAZIV MODULA</b>	<b>ETIKA U RADU POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE</b>		
<b>Šifra modula</b>			
<b>Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik-ucenja/detalji/13507">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik-ucenja/detalji/13507</a>		
<b>Obujam modula (CSVET)</b>	1 CSVET Etika u radu pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice (1 CSVET)		
<b>Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)</b>	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>  40 – 60 %	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>  35 – 45 %	<b>Samostalne aktivnosti učenika/ polaznika</b>  5 – 15 %
<b>Status modula (obvezni/izborni)</b>	OBVEZNI		
<b>Cilj (opis) modula</b>	Cilj modula je upoznati učenike s etikom u radu pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice. Učenici će se kroz modul upoznati s važnošću čuvanja profesionalne tajne, općom uredbom o zaštiti podataka te primjenom načela etičkog postupanja i poštivanja ljudskih prava u zdravstvenim i socijalnim ustanovama.		
<b>Ključni pojmovi</b>	profesionalna tajna, zaštita podataka, ljudska prava		
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	<p>Građanski odgoj i obrazovanje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo A.5.1.</li> </ul> <p>Osobni i socijalni razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr B.5.2.</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.3. 3.</li> <li>• uku C.4/5.1. 1.</li> <li>• uku C.4/5.2. 2.</li> <li>• uku C.4/5.4. 4.</li> </ul> <p>Zdravlje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr A.5.2.</li> <li>• zdr B.5.1.B</li> </ul>		
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim situacijama provoditi radne procese u skladu s etičkim načelima.		
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju – modula</b>	<p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik-ucenja/detalji/13507">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik-ucenja/detalji/13507</a></p>		

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Etika u radu pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice – 1 CSVET</b>		
<b>Ishodi učenja</b>	<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“</b>		
Čuvati profesionalnu tajnu	Izdvojiti situacije u kojima je primijenjeno načelo čuvanja profesionalne tajne		
Poštivati zakonske propise o zaštiti osobnih podataka	Poštivati zakonske propise o zaštiti osobnih podataka		
Primijeniti načela etičkog postupanja i poštivanja ljudskih prava	Izdvojiti situacije u kojima je primijenjeno načelo etičkog postupanja i poštivanja ljudskih prava		
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>			
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.			
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Opća uredba o zaštiti podataka (GDPR)</li> <li>• Ljudska prava ili Opća deklaracija o ljudskim pravima</li> <li>• Profesionalna tajna</li> </ul>		
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>			
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.			
<b>Primjer vrednovanja:</b>			
<b>Radni zadatak:</b>			
Učenici izlažu prezentaciju na temu Profesionalna tajna. Učenici analiziraju prezentaciju na zadalu temu te uočavaju eventualne pogreške. Nastavnik potiče na ispravljanje grešaka. Nakon toga svaki učenik ispunjava evaluacijski listić samovrednovanja.			
<b>Vrednovanje za učenje:</b> tablica za praćenje aktivnosti učenika za vrijeme rada:			
Element procjene	Potpuno	Djelomično	Potrebno doraditi
Učenik se pripremio za izlaganje prezentacije prema uputama nastavnika			
Učenik surađuje s ostalim učenicima tijekom timskog rada			
Učenik izvršava svoj dio zadatka			
Učenik sudjeluje u prezentaciji rada			
Učenik provodi vršnjačko vrednovanje i samovrednovanje			
<b>Tablica samovrednovanja:</b>			
Element procjene	Potpuno	Djelomično	Potrebno doraditi
Uspješno smo izvršili prezentaciju na zadalu temu			
Svaki član tima je dao maksimalan doprinos pri izradi prezentacije			
Izrada prezentacije je zahtijevala sudjelovanje svih članova tima			
Svi članovi tima su međusobno uvažavali tuđa mišljenja			

Zadovoljan/na sam osobnim doprinosom pri izradi i prezentiranju rada			
----------------------------------------------------------------------	--	--	--

NAZIV MODULA	HRANJENJE I ELIMINACIJA		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13508">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13508</a> <a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13509">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13509</a>		
Obujam modula (CSVET)	6 CSVET Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice korisniku pri hranjenju (3 CSVET) Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice korisniku pri eliminaciji otpadnih tvari iz organizma (3 CSVET)		
Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b> 5 – 15 %	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b> 70 – 85 %	<b>Samostalne aktivnosti učenika/ polaznika</b> 5 – 10 %
Status modula (obvezni/izborni)	OBVEZNI		
Cilj (opis) modula	Ovaj modul ima za cilj omogućiti učenicima da shvate važnost pravilne prehrane za zdravlje organizma, steknu vještine potrebne za pružanje odgovarajuće pomoći, promiču samostalnost korisnika gdje je to moguće, uvijek poštujući njihovu privatnost i dostojanstvo, te identificiraju i rješavaju potencijalne probleme koji se mogu pojaviti, uz nadzor medicinske sestre. Modul je usmjeren na pružanje osnovnih znanja o pravilnoj prehrani. Učenicima se omogućuje stjecanje vještina potrebnih za pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice korisniku prilikom unosa hrane i tekućine, uz nadzor medicinske sestre. Učenicima je kroz modul omogućeno stjecanje znanja o obilježjima eliminacije otpadnih tvari iz organizma te stjecanje vještina potrebnih za pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice korisniku prilikom eliminacije, uz nadzor medicinske sestre.		
Ključni pojmovi	unos hrane, unos tekućine, eliminacija, pomoć korisniku		
Povezanost modula s medupredmetnim temama (ako je primjenljivo)	Osobni i socijalni razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr C.5.3.</li> </ul> Učiti kako učiti <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku B.4/5.1.</li> <li>• uku B.4/5.2.</li> </ul> Građanski odgoj i obrazovanje <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo A.4.3.</li> </ul>		
Preporuke za učenje temeljeno na radu	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama provoditi postupke pružanja pomoći korisniku pri unosu hrane i tekućine te postupke pružanja pomoći pri eliminaciji.		
Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni	Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.  Zaštitna odjeća, obuća i oprema		

<b>za realizaciju modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/izvještaj/13508">https://hko.srce.hr/registrovani/izvještaj/13508</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/izvještaj/13509">https://hko.srce.hr/registrovani/izvještaj/13509</a>
------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice korisniku pri hranjenju – 3 CSVET</b>
Ishodi učenja	Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“
Pomoći pri unosu hrane osoba s normalnim refleksom gutanja prema uputi medicinske sestre	Pomoći pri unosu hrane osoba s normalnim refleksom gutanja
Pomoći pri unosu tekućine osoba s normalnim refleksom gutanja prema uputi medicinske sestre	Pomoći pri unosu tekućine osoba s normalnim refleksom gutanja
Dijeliti hranu prema uputi medicinske sestre	Dijeliti hranu
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organizacija prehrane korisnika u ustanovi</li> <li>• Unos hrane i tekućine</li> </ul>

#### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radna situacija:

Korisnik Doma umirovljenika N. N., 85 godina, može samostalno doći u blagovaonicu i hraniti se. U blagovaonici se nalaze ostali korisnici Doma koji se također mogu samostalno kretati i hraniti. Zadatak učenika je dijeliti hranu prema uputi medicinske sestre.

	<b>KRITERIJ VREDNOVANJA</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
1.	Učenik je odjeven u zaštitnu radnu odjeću		
2.	Učenik nosi zaštitnu radnu obuću		
3.	Nokti su podrezani u visini jagodica prstiju		
4.	Duga kosa je podvezana da ne smeta pri radu		
5.	Bez nakita i napadne šminke		
6.	Učenik priprema poslužavnike s hranom		
7.	Učenik dovozi pokretni stolić s pripremljenim obroćima		
8.	Učenik se predstavlja korisniku		
9.	Učenik provodi postupak utvrđivanja identiteta korisnika		

10.	Učenik provodi postupak podjele hrane identificiranim korisnicima		
11.	Učenik potiče korisnike da pojedu predviđeni obrok hrane		
12.	Učenik omogućava korisnicima uzimanje tekućine		
13.	Učenik za vrijeme trajanja obroka boravi uz korisnike i pritom izbjegava žurbu		
14.	Učenik nakon pojedenog obroka uklanja poslužavnike s posuđem		
15.	Učenik odvozi pokretni stolić s poslužavnicima		

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoće njegovateljice korisniku pri eliminaciji otpadnih tvari iz organizma - 3 CSVET
Ishodi učenja	Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“
Primijeniti pomagala za inkontinenciju uz pomoć medicinske sestre	Primijeniti pomagala za inkontinenciju
Primijeniti noćnu posudu prema uputi medicinske sestre	Primijeniti noćnu posudu
Primijeniti sanitarna kolica uz pomoć medicinske sestre	Primijeniti sanitarna kolica
Prepoznati osnovne vrste otpadnih tvari	Razlikovati osnovne vrste otpadnih tvari

#### Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne proceze u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

Nastavne cjeline/teme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eliminacija otpadnih tvari</li> <li>• Obilježja mokraće i stolice zdrave odrasle osobe</li> <li>• Pomagala za inkontinenciju</li> <li>• Pružanje pomoći korisniku pri eliminaciji</li> </ul>
-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radna situacija:

Korisnik Doma umirovljenika P. N., 75 godina, uz pomoć druge osobe može se iz kreveta premjestiti na toaletna kolica. Potrebno je pripremiti se za rad te prema uputi medicinske sestre korisnika premjestiti na toaletna kolica radi izlučivanja otpadnih tvari iz organizma.

Elementi vrednovanja	Zadovoljava	Ne zadovoljava
Priprema pomoćnog njegovatelja/pomoće njegovateljice	Učenik je pripremljen za rad	Učenik nije pripremljen za rad
Izvođenje postupka prema uputi medicinske sestre	Učenik je izveo postupak prema uputi medicinske sestre	Učenik nije izveo postupak prema uputi medicinske sestre

<b>NAZIV MODULA</b>	<b>SPRJEČAVANJE KOMPLIKACIJA DUGOTRAJNOG LEŽANJA I PADOVA</b>		
<b>Šifra modula</b>			
<b>Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izdavanje/13510">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izdavanje/13510</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izdavanje/13511">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izdavanje/13511</a>		
<b>Obujam modula (CSVET)</b>	8 CSVET Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u sprječavanju komplikacija dugotrajnog ležanja (4 CSVET) Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u sprječavanju padova (4 CSVET)		
<b>Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)</b>	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>	<b>Samostalne aktivnosti učenika / polaznika</b>
	5 – 15 %	70 – 85 %	5 – 10 %
<b>Status modula (obvezni/izborni)</b>	Obvezni		
<b>Cilj (opis) modula</b>	Cilj modula je upoznati učenike s utjecajem kretanja na zdravlje ljudskog tijela, upoznati ih s mogućim komplikacijama koje mogu nastati uslijed produženog ležanja ili imobilizacije i metodama prevencije pada korisnika.		
<b>Ključni pojmovi</b>	pokretljivost korisnika, komplikacije dugotrajnog ležanja, padovi		
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	Uporaba informacijske i komunikacijske tehnologije <ul style="list-style-type: none"> <li>• ikt C.4.3.</li> </ul> Osobni i socijalni razvoj <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.4.</li> <li>• osr B.4.1.</li> <li>• osr B.4.2.</li> </ul> Zdravlje <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr B.4.1 /A</li> </ul> Učiti kako učiti <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku B.4/5.1.</li> <li>• uku B.4/5.2.</li> </ul>		
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama pružati pomoć pri kretanju korisnika, provoditi procedure za sprječavanje komplikacija dugotrajnog ležanja korisnika kao i sprečavanje padova korisnika, uz nadzor medicinske sestre.		
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.  Zaštitna odjeća, obuća i oprema  <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izdavanje/13510">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izdavanje/13510</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izdavanje/13511">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/izdavanje/13511</a>		

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoće njegovateljice u sprječavanju komplikacija dugotrajnog ležanja – 4 CSVET</b>							
<b>Ishodi učenja</b>		<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“</b>						
Navesti komplikacije dugotrajnog ležanja		Opisati komplikacije dugotrajnog ležanja						
Primijeniti pomagala za sprječavanje komplikacija dugotrajnog ležanja uz pomoć medicinske sestre		Primijeniti pomagala za sprječavanje komplikacija dugotrajnog ležanja						
Pomoći korisnicima pri promjeni položaja uz pomoć medicinske sestre		Pomoći korisnicima pri promjeni položaja						
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>								
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.								
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Položaj korisnika</li> <li>• Komplikacije dugotrajnog ležanja</li> <li>• Dekubitus</li> <li>• Nesvjestica</li> <li>• Respiratorne komplikacije</li> <li>• Tromboza</li> <li>• Kontrakture</li> <li>• Mjere sprječavanja komplikacija dugotrajnog ležanja</li> </ul>							
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>								
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.								
<b>Primjer vrednovanja:</b>								
<b>Radna situacija:</b>								
Nepokretan korisnik, R. Z., 58 godina, pretio, ima visok rizik za razvoj dekubitusa. Učenik treba okrenuti korisnika na bok uz pomoć medicinske sestre.								
<b>Kriteriji vrednovanja</b>			<b>DA</b>					
Učenik pere/dezinficira i suši ruke								
Učenik podiže krevet na radnu visinu prema uputi medicinske sestre								
Učenik staje s lijeve strane kreveta prema uputi medicinske sestre								
Učenik oblači rukavice prema uputi medicinske sestre								
Učenik pruža lijevu nogu korisnika prema uputi medicinske sestre								
Učenik savija u koljenu desnu korisnikovu nogu i prebacuje je preko lijeve noge prema uputi medicinske sestre								
Učenik obje korisnikove ruke stavlja na prsa prema uputi medicinske sestre								
Učenik prihvata korisnika lijevom rukom za desni bok prema uputi medicinske sestre								
Učenik desnom rukom prihvata korisnika za desno rame prema uputi medicinske sestre								
Istovremeno učenik okreće korisnika na lijevi bok prema uputi medicinske sestre								

Učenik namješta lijevu korisnikovu ruku na krevet uz glavu (desna ruka može biti ispružena uz prsa korisnika u laganoj fleksiji) prema uputi medicinske sestre		
Učenik namješta jastuk pod glavu korisnika prema uputi medicinske sestre		
Učenik stavlja jastuk odgovarajuće između korisnikovih nogu prema uputi medicinske sestre		
Učenik stopala korisnika oslobađa od pritiska prema uputi medicinske sestre		
Učenik postavlja jastuk za stabilizaciju položaja uz leđa korisnika prema uputi medicinske sestre		
Učenik provjerava udobnost korisnika prema uputi medicinske sestre		

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice u sprječavanju padova – 4 CSVET
Ishodi učenja	Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“
Sudjelovati u osiguranju sigurne okoline korisnika	Sudjelovati u osiguranju sigurne okoline korisnika u zadanoj situaciji
Provesti mjere sprječavanja pada prema uputi medicinske sestre	Provesti mjere sprječavanja pada
Prepoznati visok rizik za pad i ozljedu korisnika	Razmotriti visok rizik za pad i ozljedu korisnika u zadanoj situaciji

#### Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

Nastavne cjeline/teme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rizični čimbenici za pad</li> <li>• Rizik za pad</li> <li>• Prilagodba okoline</li> <li>• Korištenje pomagala za prevenciju padova</li> <li>• Neželjen događaj – pad</li> </ul>
-----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radni zadatak:

Djelomično pokretan korisnik, N. M., 78 godina, nemirno spava. Učenik treba postaviti zaštitnu ogradu na krevet korisnika prema uputi medicinske sestre.

Elementi vrednovanja	Zadovoljava	Ne zadovoljava
----------------------	-------------	----------------

Priprema pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice	Učenik je pripremljen za rad	Učenik nije pripremljen za rad
Postavljanje zaštitne ograde	Učenik je postavio zaštitnu ogradu prema uputi medicinske sestre	Učenik nije postavio zaštitnu ogradu prema uputi medicinske sestre

NAZIV MODULA	KOMUNIKACIJA U RADNOM OKRUŽENJU POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13512">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13512</a>		
Obujam modula (CSVET)	2 CSVET Komunikacija u radnom okruženju pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice (2 CSVET)		
Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>	<b>Samostalne aktivnosti učenika / polaznika</b>
	5 – 15 %	70 – 85 %	5 – 10 %
Status modula (obvezni/izborni)	OBVEZNI		
Cilj (opis) modula	Modul je usmjeren na osnaživanje učenika u dijelu stjecanja komunikacijskih vještina potrebnih u radu sa suradnicima i korisnicima. Učenici će se upoznati s karakteristikama komunikacijskog procesa i specifičnostima komunikacije u radnom okruženju. Kroz modul je učenicima omogućeno stjecanje komunikacijskih vještina te njihovo prilagođavanje i primjena u komunikacijskom procesu s osobama s različitim teškoćama.		
Ključni pojmovi	Komunikacijski proces, komunikacijske vještine, komunikacija s osobama ograničenih komunikacijskih sposobnosti, specifičnosti komunikacije s osobama s različitim teškoćama, emocionalna potpora		
Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)	<p>Građanski odgoj i obrazovanje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo A.5.1.</li> </ul> <p>Zdravlje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr B.5.1.A</li> <li>• zdr B.5.1.B</li> <li>• zdr B.5.1.C</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku B.4/5.2. 2.</li> <li>• uku B.4/5.3 3.</li> <li>• uku B.4/5.4. 4</li> </ul> <p>Osobni i socijalni razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr C.5.3.</li> </ul>		

<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama primijeniti komunikacijske vještine uz nadzor medicinske sestre.
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.  Zaštitna odjeća, obuća i oprema  <a href="https://hko.srce.hr/registrovani-skup-izhoda-ucenja/detalji/13512">https://hko.srce.hr/registrovani-skup-izhoda-ucenja/detalji/13512</a>

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>	<b>Komunikacija u radnom okruženju pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice – 2 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>	
Primijeniti komunikaciju s korisnicima i suradnicima	Primijeniti komunikaciju s korisnicima i suradnicima
Nabrojati zapreke u komunikaciji	Opisati zapreke u komunikaciji
Navesti način prilagodbe u komunikaciji s korisnicima koji imaju specifične teškoće (sluha, vida, intelektualne i druge teškoće)	Razlikovati načine prilagodbe u komunikaciji s korisnicima koji imaju specifične teškoće
Iskazati emocionalnu potporu	Iskazati emocionalnu potporu u zadanoj situaciji

**Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU**

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Komunikacijski proces</li> <li>• Komunikacijske i socijalne vještine u radnom okruženju</li> <li>• Specifičnosti komunikacije s osobama s različitim teškoćama</li> <li>• Odnosi u komunikaciji</li> </ul>
------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### **Načini i primjer vrednovanja**

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### **Primjer vrednovanja:**

##### **Radna situacija:**

Korisnik Doma umirovljenika N. N., 80 godina, tijekom kretanja koristi štap. Potrebna mu je pratrna tijekom odlaska u blagovaonicu. Učenik treba primijeniti tehniku davanja uputa korisniku o važnosti kretanja u adekvatnoj obući, uz nadzor medicinske sestre.

	<b>KRITERIJ VREDNOVANJA</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
1.	Učenik je odjeven u zaštitnu radnu odjeću		
2.	Učenik nosi zaštitnu radnu obuću		
3.	Nokti su podrezani u visini jagodica prstiju		

4.	Duga kosa je podvezana da ne smeta pri radu		
5.	Bez nakita i napadne šminke		
6.	Učenik se predstavlja korisniku		
7.	Učenik provodi postupak utvrđivanja identiteta korisnika		
8.	Učenik navodi razloge važnosti pridržavanja uputa		
9.	Učenik strukturira razgovor		
10.	Učenik sažeto iznosi upute		
11.	Učenik koristi jednostavne izraze		
12.	Učenik razgovor prilagođava mogućnostima/poteškoćama korisnika		
13.	Učenik ne iznosi nepotrebne informacije		
14.	Učenik upute iznosi smirenim tonom naglašavajući bitne stavke		
15.	Učenik koristi primjerene neverbalne znakove		
16.	Učenik provjerava razumije li korisnik upute		
17.	Učenik iskazuje znakove empatije		
18.	Učenik iskazuje znakove strpljivosti		
19.	Učenik osigurava vrijeme za eventualne nejasnoće korisnika		

NAZIV MODULA	PRVA POMOĆ NA POSLOVIMA POMOĆNOG NJEGOVATELJA/POMOĆNE NJEGOVATELJICE		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/izborni-moduli/13513">https://hko.srce.hr/registrovani/izborni-moduli/13513</a>		
Obujam modula (CSVET)	2 CSVET Prva pomoć na poslovima pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice (2 CSVET)		
Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b> 40 – 60 %	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b> 35 – 45 %	<b>Samostalne aktivnosti učenika/polaznika</b> 5 – 15 %
Status modula (obvezni/izborni)	Obvezni		
Cilj (opis) modula	Cilj modula je ospособiti učenike za pružanje osnovne prve pomoći u hitnim situacijama uz nadzor medicinske sestre dok se ne osigura profesionalna medicinska intervencija. Učenje u ovom modulu usmjereno je na razumijevanje najčešćih hitnih stanja i adekvatne reakcije na njih kako bi se osigurala sigurnost i dobrobit korisnika.		

<b>Ključni pojmovi</b>	hitna stanja, pozivanje stručne pomoći, zaustavljanje krvarenja
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	<p>Osobni i socijalni razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.3.</li> <li>• osr B.4.1.</li> <li>• osr B.4.2.</li> <li>• osr B.4.3.</li> <li>• osr C..4.2.</li> <li>• osr C.5.3.</li> </ul> <p>Zdravlje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr B.4.1/A.</li> <li>• zdr C.4.2/A.</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1.</li> <li>• uku A.4/5.2.</li> <li>• uku A.4/5.4.</li> </ul>
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama provoditi radne procese u skladu s pravilima pružanja prve pomoći u hitnim stanjima do dolaska profesionalne medicinske intervencije, uz nadzor medicinske sestre.
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	<p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovani-skup-izhoda-ucenja/detalji/13513">https://hko.srce.hr/registrovani-skup-izhoda-ucenja/detalji/13513</a></p>

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Prva pomoć na poslovima pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice - 2 CSVET
	<b>Ishodi učenja</b>
Nabrojati hitna stanja	Razlikovati hitna stanja
Opisati postupak pozivanja stručne pomoći	Opisati postupak pozivanja stručne pomoći u zadanoj situaciji
Opisati postupak zaustavljanja krvarenja	Opisati postupak zaustavljanja krvarenja u zadanoj situaciji
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>	
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će heuristička nastava. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.	
<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prva pomoć.</li> <li>• Pregled hitnih stanja</li> <li>• Pozivanje stručne pomoći u hitnim situacijama</li> <li>• Zaustavljanje krvarenja</li> </ul>
<b>Načini i primjer vrednovanja</b>	
Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.	

**Primjer vrednovanja:****Radni zadatak:**

U Domu umirovljenika za vrijeme ručka, korisnik Doma S. K., 78 godina, osjeća krvarenje iz nosa. Krvarenje je blago, ali korisnik je vidno zabrinut. Učenik treba odmah pružiti prvu pomoć, prepoznati hitnost situacije, pozvati stručnu pomoć i opisati postupak zaustavljanja krvarenja iz nosa, uz nadzor medicinske sestre.

	<b>Kriterij vrednovanja</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
1.	Učenik prilazi korisniku i smiruje ga		
2.	Učenik prepozna hitnost situacije (ocjenjuje ozbiljnost krvarenja i stanje korisnika)		
3.	Učenik koristi gazu kako bi pritisnuo nosnice i zaustavio krvarenje		
4.	Učenik osigurava da je korisnik udobno smješten i da ne osjeća vrtoglavicu ili slabost		
5.	Učenik opisuje postupak korisniku (obavještava ga o tome što radi)		
6.	Učenik poziva stručnu pomoć (medicinsku sestruru ili hitnu pomoć) ako procijeni da je potrebno		
7.	Učenik pravilno i jasno komunicira informacije o stanju korisnika prilikom pozivanja stručne pomoći		
8.	Učenik koristi dodatne gaze kako bi osigurao higijenske mjere		
9.	Učenik prati reakciju korisnika i reagira prema potrebi		
10.	Učenik dokumentira događaj prema protokolu Doma		

<b>NAZIV MODULA</b>	<b>OSOBNA HIGIJENA NEPOKRETNIH KORISNIKA</b>		
<b>Šifra modula</b>			
<b>Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula</b>	<a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznica/13516">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznica/13516</a> <a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznica/13514">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznica/13514</a>		
<b>Obujam modula (CSVET)</b>	8 CSVET Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri povremenoj osobnoj higijeni nepokretnih korisnika (4 CSVET) Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri osobnoj higijeni nepokretnih korisnika (4 CSVET)		
<b>Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)</b>	<b>Vođeni proces učenja i poučavanja</b>	<b>Oblici učenja temeljenog na radu</b>	<b>Samostalne aktivnosti učenika/ polaznika</b>
	5 – 15 %	70 – 85 %	5 – 10 %
<b>Status modula (obvezni/izborni)</b>	Obvezni		
<b>Cilj (opis) modula</b>	Cilj modula <i>Njega nepokretnog korisnika</i> je osposobiti učenike za pružanje kvalitetne skrbi i podrške nepokretnim korisnicima. Učenici se trebaju upoznati sa specifičnim potrebama i izazovima s kojima se suočavaju nepokretni korisnici, osposobiti se za pružanje podrške nepokretnim korisnicima pri svakodnevnim aktivnostima, kao što su presvlačenje i		

	kupanje te primijeniti etičke i profesionalne smjernice koje se odnose na njegu nepokretnih korisnika.
<b>Ključni pojmovi</b>	Nepokretnost, osobna higijena nepokretnih korisnika
<b>Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)</b>	<p>Građanski odgoj i obrazovanje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo C.4.3.</li> </ul> <p>Uporaba informacijske i komunikacijske tehnologije</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ikt D.4.1.</li> </ul> <p>Osobni rast i razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• osr A.4.2.</li> <li>• osr A.4.3.</li> <li>• osr B.4.1.</li> <li>• osr B.4.2.</li> <li>• osr B.4.3.</li> </ul> <p>Održivi razvoj</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• odr B.4.1.</li> </ul> <p>Zdravlje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zdr A.4.3</li> </ul> <p>Učiti kako učiti</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku A.4/5.1.</li> <li>• uku A.4/5.2.</li> </ul>
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama provoditi procedure osobne njegе nepokretnih korisnika.
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	<p>Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.</p> <p>Zaštitna odjeća, obuća i oprema</p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13516">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13516</a></p> <p><a href="https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13514">https://hko.srce.hr/registrovani/iskaznik/13514</a></p>

<b>Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam</b>		<b>Postupci pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri povremenoj osobnoj higijeni nepokretnih korisnika – 4 CSVET</b>
<b>Ishodi učenja</b>		<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”</b>
Pripremiti pribor za povremenu osobnu higijenu nepokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre		Pripremiti pribor za povremenu osobnu higijenu nepokretnog korisnika
Provesti povremenu osobnu higijenu nepokretnog korisnika uz pomoć medicinske sestre		Provesti povremenu osobnu higijenu nepokretnog korisnika
<b>Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU</b>		
Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.		

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Važnost održavanja osobne higijene nepokretnih korisnika</li> <li>• Pranje zubi nepokretnih korisnika</li> <li>• Pranje umjetnog zubala nepokretnih korisnika</li> <li>• Pranje ruku nepokretnih korisnika</li> <li>• Njega anogenitalnog područja nepokretnih korisnika</li> <li>• Pranje kose i češljanje nepokretnih korisnika</li> <li>• Rezanje noktiju nepokretnih korisnika</li> </ul>
------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radna situacija:

U stacionarnom dijelu Doma umirovljenika leži gospodin P. R., 89 godina, nepokretan i inkontinentan, imao je stolicu. Učenik treba pripremiti pribor za njegu anogenitalne regije prema uputi medicinske sestre.

Elementi vrednovanja	Zadovoljava	Ne zadovoljava
Priprema pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice	Učenik je pripremljen za rad	Učenik nije pripremljen za rad
Priprema pribora prema uputi medicinske sestre	Učenik je pripremio pribor prema uputi medicinske sestre	Učenik nije pripremio pribor prema uputi medicinske sestre

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice pri osobnoj higijeni nepokretnih korisnika – 4 CSVET
<b>Ishodi učenja</b>	<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar”</b>
Pripremiti pribor za osobnu higijenu nepokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Pripremiti pribor za osobnu higijenu nepokretnog korisnika
Provesti osobnu higijenu nepokretnog korisnika uz pomoć medicinske sestre	Provesti osobnu higijenu nepokretnog korisnika

#### Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Njega usne šupljine nepokretnog korisnika</li> <li>• Kupanje nepokretnog korisnika u krevetu</li> <li>• Kupanje nepokretnog korisnika u kadi</li> </ul>
------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radni zadatak:

Potreбно је провести јутарњу njegu nepokretnog korisnika S. R., 75 godina. Učenik treba:

1. Pripremiti pribor za kupanje nepokretnog bolesnika u krevetu
2. Okupati nepokretnog korisnika u krevetu uz pomoć medicinske sestre

Elementi vrednovanja	Zadovoljava	Ne zadovoljava
Priprema pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice	Učenik je pripremljen za rad	Učenik nije pripremljen za rad
Priprema pribora prema uputi medicinske sestre	Učenik je pripremio pribor prema uputi medicinske sestre	Učenik nije pripremio pribor prema uputi medicinske sestre
Kupanje nepokretnog korisnika uz pomoć medicinske sestre	Učenik sudjeluje u kupanju nepokretnog korisnika	Učenik ne sudjeluje u kupanju nepokretnog korisnika

NAZIV MODULA	PROMJENA POLOŽAJA I PRIJEVOZ NEPOKRETNIH KORISNIKA		
Šifra modula			
Kvalifikacije nastavnika koji sudjeluju u realizaciji modula	<a href="https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13515">https://hko.srce.hr/registar/skup-ishoda-ucenja/detalji/13515</a>		
Obujam modula (CSVET)	4 CSVET Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja / pomoćne njegovateljice pri promjeni položaja i prijevozu nepokretnog korisnika (4 CSVET)		
Načini stjecanja skupova ishoda učenja (od - do, postotak)	Vođeni proces učenja i poučavanja	Oblici učenja temeljenog na radu	Samostalne aktivnosti učenika / polaznika
	5 – 15 %	70 – 85 %	5 – 10 %
Status modula (obvezni/izborni)	OBVEZNI		
Cilj (opis) modula	Modul je usmjeren osnaživanju učenika kroz razumijevanje specifičnih potreba nepokretnih korisnika u vezi sa zauzimanjem položaja i prijevozom. Učenicima se omogućuje stjecanje znanja o važnosti kretanja za zdravlje ljudskog tijela, o komplikacijama koje mogu nastati posljedično nakon dugotrajnog mirovanja te o načinima prijevoza nepokretnih korisnika.		
Ključni pojmovi	pokretljivost korisnika, komplikacije dugotrajnog ležanja, pomagala za premještanje, prijevoz korisnika		
Povezanost modula s međupredmetnim temama (ako je primjenljivo)	Građanski odgoj i obrazovanje <ul style="list-style-type: none"> <li>• goo B.5.1.</li> <li>• goo C.5.2</li> <li>• goo C.5.3.</li> </ul> Učiti kako učiti <ul style="list-style-type: none"> <li>• uku B.4/5.1.</li> <li>• uku B.4/5.3.</li> <li>• uku B.4/5.4.</li> </ul>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>osr C.5.3.</li> </ul>
<b>Preporuke za učenje temeljeno na radu</b>	Ovaj modul provodit će se u ustanovi za strukovno obrazovanje u specijaliziranim učionicama i realnim uvjetima kod poslodavca i regionalnim centrima kompetentnosti. Učenici će u simuliranim uvjetima i/ili u stvarnim radnim situacijama pružati pomoć pri zauzimanju položaja nepokretnih korisnika, provoditi procedure za sprječavanje komplikacija dugotrajnog ležanja korisnika kao i pružati pomoć pri prijevozu nepokretnih korisnika, uz nadzor medicinske sestre.
<b>Specifični materijalni uvjeti i okruženje za učenje, potrebni za realizaciju modula</b>	Ishode učenja koji se stječu učenjem temeljenom na radu potrebno je izvoditi u odgojno-obrazovnim skupinama.  Zaštitna odjeća, obuća i oprema  <a href="https://hko.srce.hr/registrovanih-skup-izhoda-ucenja/detalji/13515">https://hko.srce.hr/registrovanih-skup-izhoda-ucenja/detalji/13515</a>

Skup ishoda učenja iz SK-a, obujam	Pružanje pomoći pomoćnog njegovatelja/pomoćne njegovateljice pri promjeni položaja i prijevozu nepokretnog korisnika – 4 CSVET
<b>Ishodi učenja</b>	<b>Ishodi učenja na razini usvojenosti „dobar“</b>
Pomoći nepokretnom korisniku pri zauzimanju položaja prema uputi medicinske sestre	Pomoći nepokretnom korisniku pri zauzimanju položaja
Koristiti pomagala za premještanje nepokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Koristiti pomagala za premještanje nepokretnog korisnika
Koristiti pomagala za prijevoz nepokretnog korisnika prema uputi medicinske sestre	Koristiti pomagala za prijevoz nepokretnog korisnika

#### Dominantni nastavni sustav i opis načina ostvarivanja SIU

Dominantan nastavni sustav u ostvarivanju SIU-a bit će učenje temeljeno na radu. Nakon provedenog vođenog procesa učenja i poučavanja, učenici će u specijaliziranim učionicama i/ili regionalnim centrima kompetentnosti i/ili kod poslodavca provoditi radne procese u skladu sa standardima kvalitete rada. Mentor organizira i usmjerava aktivnosti učenika te ih potiče na primjenu naučenih znanja i vještina.

<b>Nastavne cjeline/teme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pokretljivost korisnika</li> <li>Pomoći nepokretnom korisniku pri zauzimanju položaja</li> <li>Pomagala za premještanje nepokretnog korisnika</li> <li>Pomagala za prijevoz nepokretnog korisnika</li> </ul>
------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Načini i primjer vrednovanja

Ishodi učenja provjeravaju se pisano i/ili usmeno i/ili vježbom i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnom temom i/ili projektnim zadatkom i/ili radnom situacijom.

#### Primjer vrednovanja:

##### Radni zadatak:

Korisnika I. M., 75 godina, potrebno je podići u sjedeći položaj.

<b>Kriteriji vrednovanja</b>	<b>DA</b>	<b>NE</b>
<b>Priprema osoblja</b>		
Učenik je odjeven u zaštitnu radnu odjeću		

Nosi zaštitnu radnu obuću			
Nokti su podrezani u visini jagodica prstiju			
Duga kosa je podvezana da ne smeta pri radu			
Učeniku je uredna brada			
Bez nakita i napadne šminke			
<b>Priprema prostorije</b>			
Čista i dezinficirana, suh pod			
Dobro osvijetljena			
<b>Priprema pribora</b>			
Sredstva za higijenu ruku			
<b>Izvođenje postupka</b>			
Učenik pere/dezinficira i suši ruke			
Učenik se predstavlja korisniku			
Učenik provodi postupak utvrđivanja identiteta korisnika kojeg je potrebno podići u sjedeći položaj			
Učenik objašnjava važnost vođenja brige o sigurnosti korisnika			
Učenik stoji pokraj kreveta, ruke (dlanove) stavi ispod korisnikova pazuha (palci ostaju na prsima) i podiže korisnika u sjedeći položaj uz pomoć medicinske sestre			
Učenik pere/dezinficira i suši ruke			
Učenik objašnjava provedeni postupak			

## **5. ZAVRŠNI RAD**

Završni rad provodi se na temelju Zakona o odgoju i obrazovanju u osnovnoj i srednjoj školi (Narodne novine, broj 87/08, 86/09, 92/10, 105/10, 90/11, 5/12, 16/12, 86/12, 126/12, 94/13, 152/14, 07/17, 68/18, 98/19, 64/20, 151/22, 155/23, 156/23), Pravilnika o izradbi i obrani završnoga rada (Narodne novine, broj 118/09) i Nacionalnog kurikuluma za strukovno obrazovanje (Narodne novine, broj 62/18).

Posebnim kurikulom za stjecanje kvalifikacije *Pomoćni njegovatelj / Pomoćna njegovateljica* stječe se kvalifikacija u strukovnom obrazovanju, a završava provjerom strukovnog znanja, vještina te pripadne samostalnosti i odgovornosti. Za kvalifikacije razine 3 ta se provjera provodi izradom i obranom završnoga praktičnog rada.

Završni rad projektni je zadatak u kojemu učenik treba pokazati samostalnost u analizi problema, izradi i izvedbi mogućih rješenja primjenjujući usvojeno znanje i vještine tijekom cjelokupnoga obrazovanja za stjecanje kvalifikacije *Pomoćni njegovatelj / Pomoćna njegovateljica*.