

Obrazac HKO_SK_OS**ZAHTJEV ZA UPIS STANDARDA KVALIFIKACIJE NA OSTALIM RAZINAMA**

A. OPĆI PODATCI	
Naziv ili ime predlagatelja standarda kvalifikacije	Fizička osoba:
	Pravna osoba: Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih
Adresa predlagatelja	Ulica i kućni broj: Garićgradska ulica 18
	Poštanski broj i grad: 10000 Zagreb
	Telefon: +385 1 62 74 666 E-mail adresa: ured@asoo.hr
Matični broj	02650029
OIB	40719411729
Opis glavne djelatnosti poslovnog subjekta	planiranje, razvijanje, organiziranje, provedba, praćenje i unapređivanje sustava strukovnog obrazovanja i obrazovanja odraslih
Ime i prezime odgovorne osobe ovlaštene za zastupanje predlagatelja	Nino Buić, pomoćnik ravnatelja za europske poslove, međunarodnu suradnju i projekte
Kontakt podatci odgovorne osobe ovlaštene za zastupanje predlagatelja	Ulica i kućni broj: Ulica i kućni broj: Garićgradska ulica 18
	Poštanski broj i grad: 10000 Zagreb
	Telefon: +385 1 62 74 670 E-mail adresa: nino.buic@asoo.hr
OIB odgovorne osobe ovlaštene za zastupanje predlagatelja	68590023773
B. OPIS STANDARDA KVALIFIKACIJE	
Prijedlog naziva standarda kvalifikacije	Kamerman / Kamermanka
Opravdanost uvođenja i uloga kvalifikacije (potreba tržišta rada i/ili nastavak obrazovanja i/ili druge potrebe pojedinca i društva)	potreba tržišta rada i/ili nastavak obrazovanja i/ili druge potrebe pojedinca i društva
Naziv i šifra standarda zanimanja (ako je primjenjivo)	Izbor 1: SZ-0502/21-50 Kamerman / Kamermanka
Sektor kojem pripada kvalifikacija za koju se predlaže standard	Prvi izbor: V. Grafička tehnologija
	Drugi izbor: XIV. Umjetnost
Prijedlog HKO razine kvalifikacije za koju se predlaže standard	5
Vrsta kvalifikacije za koju se predlaže standard	Strukovno specijalističko usavršavanje i osposobljavanje
Prijedlog minimalnog obujma kvalifikacije	90 CSVET Ukupno radno opterećenje za stjecanje kvalifikacije je 90 CSVET, od kojih se minimalno 50 % ostvaruje učenjem temeljenim na radu.

(iskazan CSVET i/ili HROO bodovima)		
Klasa kvalifikacije za koju se predlaže standard	Cjelovita	
Popis skupova ishoda učenja – POSTOJEĆI u Registru HKO-a	Obvezni:	Neobvezni:
Popis skupova ishoda učenja – NOVI	Obvezni: <ol style="list-style-type: none"> 1. Poslovanje u izradi audiovizualnih sadržaja 2. Opasnosti i sigurnost na radu pri izradi audiovizualnih 3. Planiranje realizacije snimateljskog zadatka audiovizualnog sadržaja 4. Rad sa opremom za snimanje audiovizualnih sadržaja 5. Snimanje audiovizualnih sadržaja 6. Montaža audiovizualnih sadržaja 7. Zvuk u audiovizualnim sadržajima 8. Grafika u audiovizualnim sadržajima 9. Realizacija audiovizualnog projekta (tehnička realizacija prijenosa događaja) 10. Tehnička i kreativna kvaliteta audiovizualnih sadržaja 	Neobvezni:
Uvjeti za pristupanje stjecanju kvalifikacije	<ul style="list-style-type: none"> ● Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više. 	
Uvjeti za stjecanje kvalifikacije	Za stjecanje kvalifikacije potrebno je ostvariti 90 CSVET bodova, obavezni SIU iznose 80 CSVET bodova i 10 CSVET bodova ostvaruje se izradom i obranom završnog rada. <ul style="list-style-type: none"> ● Svaki SIU je minimalno 50 % ostvaren učenjem temeljenim na radu. ● Ostvareno učenje temeljeno na radu od 50% (ustanova za strukovno obrazovanje do 50 %; svijet rada ili regionalni centar kompetentnosti do 100%) dokazuje se uvidom u dnevnik rada. 	
Prijedlog datuma revizije standarda kvalifikacije	2024. Dvije godine od prvog izvođenja programa.	

C-1	
Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	Poslovanje u izradi audiovizualnih sadržaja
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	6
Prijedlog obujma	SIU ima 6 SCVET od kojih se 50% - 3 SCVET (56 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.

<p>Popis ishoda učenja</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Opisati komunikacijske kanale i primijeniti pravila sigurne komunikacije za potrebe izrade audiovizualnih sadržaja 2. Primijeniti komunikacijske vještine i odgovarajuću stručnu terminologiju za potrebe izrade audiovizualnih sadržaja 3. Izraditi životopis i osobni promotivni sadržaj radova (<i>show/demo reel</i>) za potrebe izrade audiovizualnih sadržaja 4. Opisati elemente ponude za potrebe izrade audiovizualnog sadržaja 5. Analizirati elemente te klasificirati zahtjeve izrade audiovizualnog sadržaja 6. Procijeniti tržišnu vrijednost izrade audiovizualnog sadržaja 7. Analizirati potrebe i kreirati cijenu usluge u području svog rada za potrebe izrade audiovizualnih sadržaja 8. Prezentirati prijedlog ponude za izradu audiovizualnog sadržaja 9. Izraditi plan o tehničkim zahtjevima izrade audiovizualnog sadržaja 10. Primijeniti protokole i etičke norme u poslovanju pri izradi audiovizualnog sadržaja
<p>Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više.
<p>Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja</p>	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <p>Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS))</p> <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● računalo i/ili prijenosno računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) <p>UVJETI RADA u svijetu rada:</p> <p>SIU odgovara potrebama u predprodukcijskoj fazi realizacije audiovizualnog sadržaja. Polaznik/polaznica treba u suradnji s projektom i/ili programskim timom komunicirati, analizirati te predlagati rješenja za potrebe snimanja. Treba biti upoznat/a s planom snimanja, scenarijem te ostalom tehničkom dokumentacijom na osnovu čega procjenjuje i planira vrijeme realizacije te prepoznaje potrebe prema zahtjevu snimanja. Prema potrebi planirati tehnička rješenja proizvodnje jednostavnog audiovizualnog sadržaja. Treba poznavati i poštivati propise o zaštiti na radu te druge sigurnosne propise vezane uz neposredan rad.</p> <p>Kadrovski uvjeti:</p> <p>prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p>

	<p>SIU ostvaruje se u 50 % učenjem temeljenom na radu, gdje je odgovorna osoba mentor kod poslodavca, najmanje razina 4.2 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom srednje škole, zaposlen u struci.</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)</p>	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, telefon, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● računalo i/ili prijenosno računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) <p>Kadrovski uvjeti: Najmanje razina 7.1 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja</p>	<p>Za stjecanje SIU potrebno je ostvariti 6 SCVET bodova od kojih se 50% - 3 SCVET boda (56 radna sata) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.</p> <p>Ishodi učenja Ishodi učenja provjeravaju se usmeno i/ili pisano i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnim zadatkom. Polaznici/polaznice rade individualno i/ili u timovima na stjecanju skupa ishoda učenja.</p> <p>U svrhu provjere usvojenosti SIU polaznik/polaznica predaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● dnevnik rada kojim potvrđuje odrađene sate prakse u svijetu rada ● individualan projektni rad koji usmeno brani pred nastavnikom. ● Kroz projektni rad polaznik/polaznica treba prezentirati nekoliko međusobno povezanih dijelova: <ol style="list-style-type: none"> 1. Prezentirati napravljenu analizu potreba konkretnog zahtjeva za izradu medijskog sadržaja. 2. Procijeniti mogućnosti vlastitih sposobnosti i kompetencija te potrebe za uslugama drugih sudionika u izradi audiovizualnih sadržaja.

	<ol style="list-style-type: none"> 3. Prezentirati izrađeni plan realizacije. 4. Prezentirati svoj životopis, te motivaciju, sposobnosti i kompetencije u kontekstu zahtjeva izrade konkretnog medijskog sadržaja. 5. Prezentirati plan organizacije posla i upravljanja resursima.
--	--

C-2	
Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	Opasnosti i sigurnost na radu pri izradi audiovizualnih sadržaja
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	6
Prijedlog obujma	SIU ima 6 SCVET od kojih se 50% - 3 SCVET (56 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.
Popis ishoda učenja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analizirati protokole odlaganja otpadnog materijala i neispravne opreme 2. Razlikovati i koristiti odgovarajuća sredstva zaštite na radu u izradi audiovizualnog sadržaja 3. Klasificirati moguće opasnosti u radu pri izradi audiovizualnih sadržaja te primijeniti mjere zaštite na radu 4. Analizirati moguće izvore opasnosti na radnom mjestu pri izradi konkretnog audiovizualnog sadržaja 5. Objasniti načine zaštite i primijeniti sigurnosne protokole
Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> ● Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više
Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● računalo i/ili prijenosno računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) <p>UVJETI RADA u svijetu rada:</p> <p>SIU odgovara potrebama u predprodukcijskoj fazi realizacije audiovizualnog sadržaja. Polaznik/polaznica treba u suradnji s projektnim i/ili programskim timom komunicirati, analizirati te predlagati rješenja za potrebe snimanja. Treba biti upoznat/a s planom snimanja, scenarijem te ostalom tehničkom dokumentacijom na osnovu čega procjenjuje i planira vrijeme realizacije te prepoznaje potrebe prema zahtjevu snimanja. Prema potrebi planirati tehnička rješenja proizvodnje jednostavnog</p>

	<p>audiovizualnog sadržaja. Treba poznavati i poštivati propise o zaštiti na radu te druge sigurnosne propise vezane uz neposredan rad.</p> <p>Kadrovski uvjeti: prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija odgovarajućeg profila).</p> <p>SIU ostvaruje se u 50 % učenjem temeljenom na radu, gdje je odgovorna osoba mentor kod poslodavca, najmanje razina 4.2 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom srednje škole, zaposlen u struci.</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)</p>	<p>Materijalni uvjeti: Prostor Tv studio s pripadajućom opremom</p> <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● računalo i/ili prijenosno računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom. <p>Kadrovski uvjeti: Najmanje razina 7.1 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija odgovarajućeg profila).</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja</p>	<p>Za stjecanje SIU potrebno je ostvariti 6 SCVET bodova od kojih se 50% - 3 SCVET boda (56 radna sata) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.</p> <p>Ishodi učenja Ishodi učenja provjeravaju se usmeno i/ili pisano i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnim zadatkom. Polaznici/polaznice rade individualno i/ili u timovima na stjecanju skupa ishoda učenja.</p> <p>U svrhu provjere usvojenosti SIU polaznik/polaznica predaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● dnevnik rada kojim potvrđuje odrađene sate prakse u svijetu rada ● individualan projektni rad koji usmeno brani pred nastavnikom. ● Kroz projektni rad polaznik/polaznica treba prezentirati nekoliko međusobno povezanih dijelova: <ol style="list-style-type: none"> 1. Prezentirati napravljenu analizu mogućih opasnosti.

	<ol style="list-style-type: none"> 2. Procijeniti mogućnosti zaštite i primjene sigurnosnih protokola u izradi medijskog sadržaja. 3. Prezentirati izrađeni plan mjera sigurnosti u kontekstu zahtjeva izrade konkretnog medijskog sadržaja.
--	--

C-3	
Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	Planiranje realizacije snimateljskog zadatka audiovizualnog sadržaja
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	6
Prijedlog obujma	SIU ima 8 SCVET od kojih se 50% - 4 SCVET (72 sata) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.
Popis ishoda učenja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analizirati zadani snimateljski zadatak i planirati snimanje (scena, kadrova, planova) 2. Analizirati projektnu dokumentaciju u djelokrugu vlastitog rada i/ili rada u projektnom/programskom timu 3. Poznavati moguća tehnička rješenja prema zahtjevima snimanja audiovizualnog sadržaja 4. Procijeniti i planirati vrijeme realizacije snimateljskog zadatka 5. Analizirati potrebe prema zahtjevu snimanja i planirati tehnička rješenja izrade audiovizualnog sadržaja 6. Istražiti potrebe za dozvolama za snimanje sukladno zakonu za audiovizualne sadržaje koje je moguće samostalno realizirati 7. Upoznati procedure ishođenja autorskih prava i srodnih prava
Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> ● Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više.
Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom. <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka. <p>UVJETI RADA u svijetu rada:</p> <p>SIU odgovara potrebama u produkcijskoj fazi realizacije audiovizualnog sadržaja. U pripremanju izrade jednostavnih audiovizualnih sadržaja polaznik treba biti u stalnoj komunikaciji s članovima tima, analizirati i predlagati tehnička rješenja za potrebe ostvarivanja snimateljskog zadatka. Istražiti potrebe za dozvolama za snimanje sukladno zakonu za audiovizualne sadržaje koje je moguće samostalno realizirati. Upoznati procedure ishođenja autorskih prava i srodnih prava. Prema uputama treba postavljati kamere i druge uređaje za snimanje te spajati i podešavati snimateljsku opremu i uređaje (za zvuk i sliku) neposredno</p>

	<p>prije i tijekom snimanja u studijskim i terenskim uvjetima. Podešavati svjetlosne uvjete i postavljati jednostavnu rasvjetu prema zahtjevima snimanje audiovizualnog sadržaja.</p> <p>Kadrovski uvjeti: prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>SIU ostvaruje se u 50 % učenjem temeljenom na radu, gdje je odgovorna osoba mentor kod poslodavca, najmanje razina 4.2 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom srednje škole, zaposlen u struci.</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)</p>	<p>Materijalni uvjeti: Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka <p>Kadrovski uvjeti: Najmanje razina 7.1 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>

<p>Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja</p>	<p>Za stjecanje SIU potrebno je ostvariti 8 SCVET bodova od kojih se 50% - 4 SCVET boda (72 radna sata) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.</p> <p>Ishodi učenja Ishodi učenja provjeravaju se usmeno i/ili pisano i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnim zadatkom. Polaznici/polaznice rade individualno i/ili u timovima na stjecanju skupa ishoda učenja.</p> <p>U svrhu provjere usvojenosti SIU polaznik/polaznica predaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● dnevnik rada kojim potvrđuje odrađene sate prakse u svijetu rada ● individualan projektni rad koji usmeno brani pred nastavnikom. ● Kroz projektni rad polaznik/polaznica treba prezentirati nekoliko međusobno povezanih dijelova: <ol style="list-style-type: none"> 1. Prezentirati kreirani plan snimanja prema analizi zadanog snimateljskog zadatka. 2. Prezentirati moguća tehnička rješenja prema zahtjevima snimanja audiovizualnog sadržaja. 3. Prezentirati procjenu potrebnog vremena za realizaciju te planirati moguća odstupanja od roka za realizaciju snimateljskog zadatka. 4. Objasniti plan osiguravanja potrebnih resursa prema zahtjevima snimanja audiovizualnog sadržaja.
---	---

C-4	
Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	Rad s opremom za snimanje audiovizualnih sadržaja
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	6
Prijedlog obujma	SIU ima 10 SCVET od kojih se 50% - 5 SCVET (96 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.
Popis ishoda učenja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ispitati mogućnosti tehnologije kamera: rukovanje, rad kamere, moguće primjene i kompatibilnost svih uobičajenih snimateljskih sustava, uključujući dodatne uređaje i opremu 2. Instalirati i ažurirati softver za snimanje audio vizualnog sadržaja u skladu s tehničkim uputama proizvođača 3. Instalirati i koristiti opremu u skladu s tehničkim i sigurnosnim uputama proizvođača 4. Kombinirati snimateljsku opremu/tehniku (fotoaparati, video kamera, optički sustavi, sustavi stabilizacije, rasvjetna tijela) pri izradi audiovizualnog sadržaja 5. Pripremiti i ispitati ispravnost snimateljske opreme/tehnike za početak rada u izradi audiovizualnog sadržaja 6. Složiti potrebnu opremu i provjeriti tehničku ispravnost snimateljske opreme za izradu audiovizualnog sadržaja
Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> ● Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više

Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja

Materijalni uvjeti:

Prostor

- Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom

Oprema

- Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka
- refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, punjač i punjive baterije, stativ, dosvjetlivači, komplet za osnovnu svjetlosnu poziciju (4 rasvjetna tijela), dodatni mikrofoni (mikrofoni različitih usmjernih karakteristika, dinamički, kondenzatorski, bubica), stalak za mikrofoni, tonska pecaljka, poluprofesionalna kamera, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR)
- **Preporučeni set opreme za polaznika:** refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, stativ, slušalice, prijenosni uređaj za pohranu podataka

UVJETI RADA u svijetu rada:

SIU odgovara potrebama u produkcijskoj fazi realizacije audiovizualnog sadržaja. U izradi jednostavnih audiovizualnih sadržaja polaznik treba prema uputama postavljati kamere i druge uređaje za snimanje te spajati i podešavati snimateljsku opremu i uređaje (za zvuk i sliku) neposredno prije i tijekom snimanja u studijskim i terenskim uvjetima. Podešavati svjetlosne uvjete i postavljati jednostavnu rasvjetu prema zahtjevima snimanje audiovizualnog sadržaja. Treba biti u stalnoj komunikaciji s članovima tima, analizirati i predlagati tehnička rješenja za potrebe ostvarivanja snimateljskog zadatka. Samostalno rukovati opremom za snimanje, prema snimateljskom zadatku snimati zvuk i sliku jednostavnih audiovizualnih sadržaja te prema potrebi sudjelovati u prijenosu uživo jednostavnog audiovizualnog sadržaja na digitalne platforme poštujući autorska i srodna prava. Treba poznavati i poštivati propise o zaštiti na radu te druge sigurnosne propise vezane uz neposredan rad.

Kadrovski uvjeti:

prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija odgovarajućeg profila).

	<p>SIU ostvaruje se u 50 % učenjem temeljenom na radu, gdje je odgovorna osoba mentor kod poslodavca, najmanje razina 4.2 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom srednje škole, zaposlen u struci.</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p> <p>Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)</p>	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <p>TV studio s pripadajućom opremom</p> <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka ● refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, punjač i punjive baterije, stativ, dosvjetljivači, komplet za osnovnu svjetlosnu poziciju (4 rasvjetna tijela), dodatni mikrofoni (mikrofoni različitih usmjernih karakteristika, dinamički, kondenzatorski, bubica), stalak za mikrofoni, tonska pecaljka, poluprofesionalna kamera, ● Preporučeni set opreme za polaznika: refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, stativ, slušalice, prijenosni uređaj za pohranu podataka <p>Kadrovski uvjeti:</p> <p>prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija odgovarajućeg profila).</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p> <p>Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja</p>	<p>Ishodi učenja Ishodi učenja provjeravaju se usmeno i/ili pisano i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnim zadatkom. Polaznici/polaznice rade individualno i/ili u timovima na stjecanju skupa ishoda učenja.</p> <p>U svrhu provjere usvojenosti SIU polaznik/polaznica predaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● dnevnik rada kojim potvrđuje odrađene sate prakse u svijetu rada ● individualan projektni rad koji usmeno brani pred nastavnikom. ● Kroz projektni rad polaznik/polaznica treba prezentirati nekoliko međusobno povezanih dijelova: <ol style="list-style-type: none"> 1. Sastaviti popis opreme za potrebe konkretnog snimanja 2. Opisati tehničke karakteristike snimateljske i druge opreme

	3. Testirati opremu i opisati mogućnosti prema zahtjevima snimanja
C-5	
Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	Snimanje audiovizualnih sadržaja
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	6
Prijedlog obujma	SIU ima 12 SCVET od kojih se 50% - 6 SCVET (112 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.
Popis ishoda učenja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analizirati teoriju i elemente audiovizualnog stvaralaštva (kadriranje, kompozicija, fokus, rampa) pri izradi audiovizualnog sadržaja 2. Razlikovati pojmove plan snimanja, sinopsis, scenarij, knjiga snimanja u svrhu izrade audiovizualnog sadržaja 3. Postaviti kamere i druge uređaje za snimanje u studijskim i terenskim uvjetima izrade audiovizualnih sadržaja 4. Analizirati karakteristike svjetla i rasvjetnih tijela, filtra i dosvjetljivača za uvjete izrade audiovizualnog sadržaja 5. Analizirati svjetlosne uvjete za potrebe snimanja audiovizualnog sadržaja 6. Modelirati svjetlosne uvjete i postaviti rasvjetu prema zahtjevima snimanja audiovizualnog sadržaja 7. Primijeniti napredne mogućnosti snimateljske opreme pri snimanju tehnički ispravne slike i zvuka 8. Samostalno snimiti audiovizualni sadržaj zadovoljavajuće tehničke kvalitete 9. Primijeniti i poštivati licencna prava, autorska i srodna prava pri izradi audiovizualnog sadržaja 10. Odabrati odgovarajući format i spremi audio vizualni sadržaj te izraditi sigurnosne kopije snimljenog audio vizualnog sadržaja
Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> • Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više
Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka • refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, punjač i punjive baterije, stativ, dosvjetljivači, komplet za osnovnu svjetlosnu poziciju (4 rasvjetna tijela), dodatni mikrofoni (mikrofoni različitih usmjernih karakteristika, dinamički, kondenzatorski, bubica), stalak za mikrofoni, tonska pecaljka,

	<p>poluprofesionalna kamera, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR)</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Preporučeni set opreme za polaznika: refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, stativ, slušalice, prijenosni uređaj za pohranu podataka. <p>UVJETI RADA u svijetu rada: SIU odgovara potrebama u produkcijskoj fazi realizacije audiovizualnog sadržaja. U fazi snimanja jednostavnih audiovizualnih sadržaja polaznik treba prema uputama postavljati kamere i druge uređaje za snimanje te spajati i podešavati snimateljsku opremu i uređaje (za zvuk i sliku) neposredno prije i tijekom snimanja u studijskim i terenskim uvjetima. Podešavati svjetlosne uvjete i postavljati jednostavnu rasvjetu prema zahtjevima snimanje audiovizualnog sadržaja. Treba biti u stalnoj komunikaciji s članovima tima, analizirati i predlagati tehnička rješenja za potrebe ostvarivanja snimateljskog zadatka. Samostalno rukovati opremom za snimanje, prema snimateljskom zadatku snimati zvuk i sliku jednostavnih audiovizualnih sadržaja te prema potrebi sudjelovati u prijenosu uživo jednostavnog audiovizualnog sadržaja na digitalne platforme poštujući autorska i srodna prava. Treba poznavati i poštivati propise o zaštiti na radu te druge sigurnosne propise vezane uz neposredan rad.</p> <p>Kadrovski uvjeti: prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>SIU ostvaruje se u 50 % učenjem temeljenom na radu, gdje je odgovorna osoba mentor kod poslodavca, najmanje razina 4.2 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom srednje škole, zaposlen u struci.</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)</p>	<p>Materijalni uvjeti: Prostor Televizijski studio sa pripadajućom opremom</p> <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka ● video kamera ili refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa, Zum objektiv većeg raspona, punjač i punjive baterije, stativ, dosvjetlivači, komplet za osnovnu svjetlosnu poziciju (4 rasvjetna tijela), dodatni mikrofoni

	<p>(mikrofoni različitih usmjerenih karakteristika, dinamički, kondenzatorski, bubica), stalak za mikrofon, tonska pečaljka.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Preporučeni set opreme za polaznika: refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, stativ, slušalice, prijenosni uređaj za pohranu podataka. <p>Kadrovski uvjeti: Najmanje razina 7.1 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja	<p>Za stjecanje SIU potrebno je ostvariti 12 SCVET bodova od kojih se 50% - 6 SCVET boda (112 sata) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.</p> <p>Ishodi učenja Ishodi učenja provjeravaju se usmeno i/ili pisano i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnim zadatkom. Polaznici/polaznice rade individualno i/ili u timovima na stjecanju skupa ishoda učenja.</p> <p>U svrhu provjere usvojenosti SIU polaznik/polaznica predaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● dnevnik rada kojim potvrđuje odrađene sate prakse u svijetu rada ● individualan projektni rad koji usmeno brani pred nastavnikom. ● Kroz projektni rad polaznik/polaznica treba prezentirati nekoliko međusobno povezanih dijelova: <ol style="list-style-type: none"> 1. Analizirati plan snimanja, sinopsis, scenarij, knjigu snimanja i drugu pripremljenu dokumentaciju za snimanje 2. Izraditi skicu postavke opreme prema zadanom prizoru 3. Analizirati svjetlosne uvjete i opisati postav rasvjete 4. Prezentirati snimljeni audiovizualni sadržaj te objasniti specifičnosti

C-6	
Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	Montaža audiovizualnih sadržaja
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	6
Prijedlog obujma	SIU ima 10 SCVET od kojih se 50% - 5 SCVET (96 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.
Popis ishoda učenja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Analizirati i montirati snimljeni audiovizualni sadržaj u jednostavne audiovizualne forme za televiziju i Internet 2. Primijeniti osnovna načela i pravila televizijske i filmske montaže pri izradi audiovizualnog sadržaja 3. Izvesti osnovne tehnike postprodukcije na snimljenom audiovizualnom sadržaju

	<ol style="list-style-type: none"> 4. Provesti osnovnu obradu i kolor korekciju slike na snimljenom audiovizualnom sadržaju 5. Provesti osnovnu obradu zvuka na snimljenom audiovizualnom sadržaju 6. Spremiti i isporučiti audiovizualni sadržaj na različitim medijskim platformama 7. Kategorizirati i arhivirati snimljeni audiovizualni sadržaj 8. Primijeniti sustav zaštite autorskih i srodnih prava prilikom izrade audiovizualnih sadržaja
Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> ● Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više
Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● računalo i/ili prijenosno računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) <p>UVJETI RADA u svijetu rada:</p> <p>SIU odgovara potrebama u produkcijskoj fazi realizacije audiovizualnog sadržaja. U fazi postprodukcije (montaže) jednostavnih audiovizualnih sadržaja treba pripremati i podešavati snimljeni materijal te montirati sliku i zvuk u nelinearnoj montaži. Treba sudjelovati u jednostavnoj kolor korekciji montiranog audiovizualnog sadržaja. Poštujući autorska i srodna prava treba izvoditi postupke spremanja i/ili distribucije te arhiviranja audiovizualnih sadržaja.</p> <p>Kadrovski uvjeti:</p> <p>prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>SIU ostvaruje se u 50 % učenjem temeljenom na radu, gdje je odgovorna osoba mentor kod poslodavca, najmanje razina 4.2 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom srednje škole, zaposlen u struci.</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>

<p>Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)</p>	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> • računalo i/ili prijenosno računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) <p>Kadrovski uvjeti:</p> <p>Najmanje razina 7.1 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p> <p>Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja</p>	<p>Za stjecanje SIU potrebno je ostvariti 10 SCVET bodova od kojih se 50% - 5 SCVET boda (96 sata) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.</p> <p>Ishodi učenja Ishodi učenja provjeravaju se usmeno i/ili pisano i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnim zadatkom. Polaznici/polaznice rade individualno i/ili u timovima na stjecanju skupa ishoda učenja.</p> <p>U svrhu provjere usvojenosti SIU polaznik/polaznica predaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • dnevnik rada kojim potvrđuje odrađene sate prakse u svijetu rada • individualan projektni rad koji usmeno brani pred nastavnikom. • Kroz projektni rad polaznik/polaznica treba prezentirati nekoliko međusobno povezanih dijelova: <ol style="list-style-type: none"> 1. Prezentirati izrađeni audiovizualni sadržaj koji je objavljen na različitim medijskim platformama 2. Objasniti osnovna načela i pravila televizijske i filmske montaže na prezentiranom audiovizualnom sadržaju 3. Objasniti postupak postprodukcije na prezentiranom video sadržaju te se posebno osvrnuti na osnovnu obradu i korekciju slike kao i na osnovnu obradu zvuka 4. Objasniti kategorizaciju i arhiviranje audiovizualnog sadržaja 5. Objasniti primjenu sustava zaštite autorskih i srodnih prava na izrađenom audiovizualnom sadržaju.

Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	Zvuk u audiovizualnim sadržajima
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	6
Prijedlog obujma	SIU ima 6 SCVET od kojih se 50% - 3 SCVET (56 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.
Popis ishoda učenja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Poznavati teoriju zvuka i osnove prostorne akustike 2. Primijeniti tehnička znanja za potrebe snimanja zvuka 3. Analizirati zvučne uvjete za potrebe snimanja audiovizualnog sadržaja 4. Primijeniti mogućnosti opreme za snimanje tehnički ispravnog zvuka 5. Koristiti uređaje tonske tehnike (jednostavni tonski lanac) u izradi audiovizualnog sadržaja 6. Provesti osnovnu obradu snimljenog zvuka, spremite zvučni sadržaj te izraditi sigurnosne kopije
Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> ● Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više
Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka ● refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, punjač i punjive baterije, stativ, dosvjetljivači, komplet za osnovnu svjetlosnu poziciju (4 rasvjetna tijela), dodatni mikrofoni (mikrofoni različitih usmjernih karakteristika, dinamički, kondenzatorski, bubica), stalak za mikrofona, tonska pecaljka, poluprofesionalna kamera, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) ● Preporučeni set opreme za polaznika: refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, stativ, slušalice, prijenosni uređaj za pohranu podataka <p>SIU odgovara potrebama u produkcijskoj fazi realizacije audiovizualnog sadržaja. U fazi snimanja jednostavnih audiovizualnih sadržaja polaznik treba prema uputama postavljati kamere i druge uređaje za snimanje te spajati i podešavati snimateljsku opremu i uređaje (za zvuk i sliku) neposredno prije i tijekom snimanja u studijskim i terenskim uvjetima. Treba biti u stalnoj komunikaciji s članovima tima, analizirati i predlagati tehnička rješenja za potrebe ostvarivanja snimateljskog zadatka.</p>

	<p>Samostalno rukovati opremom za snimanje, prema snimateljskom zadatku snimati zvuk i sliku jednostavnih audiovizualnih sadržaja te prema potrebi sudjelovati u prijenosu uživo jednostavnog audiovizualnog sadržaja na digitalne platforme poštujući autorska i srodna prava. Treba poznavati i poštivati propise o zaštiti na radu te druge sigurnosne propise vezane uz neposredan rad.</p> <p>Kadrovski uvjeti: prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>SIU ostvaruje se u 50 % učenjem temeljenom na radu, gdje je odgovorna osoba mentor kod poslodavca, najmanje razina 4.2 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom srednje škole, zaposlen u struci.</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)</p>	<p>Materijalni uvjeti: Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka • refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, punjač i punjive baterije, stativ, dosvjetljivači, komplet za osnovnu svjetlosnu poziciju (4 rasvjetna tijela), dodatni mikrofoni (mikrofoni različitih usmjernih karakteristika, dinamički, kondenzatorski, bubica), stalak za mikrofoni, tonska pecaljka, poluprofesionalna kamera, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) • Preporučeni set opreme za polaznika: refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, stativ, slušalice, prijenosni uređaj za pohranu podataka <p>Kadrovski uvjeti: Najmanje razina 7.1 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih</p>

	<p>diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p> <p>Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja</p>	<p>Za stjecanje SIU potrebno je ostvariti 6 SCVET bodova od kojih se 50% - 3 SCVET boda (56 sata) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.</p> <p>Ishodi učenja Ishodi učenja provjeravaju se usmeno i/ili pisano i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnim zadatkom. Polaznici/polaznice rade individualno i/ili u timovima na stjecanju skupa ishoda učenja.</p> <p>U svrhu provjere usvojenosti SIU polaznik/polaznica predaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • dnevnik rada kojim potvrđuje odrađene sate prakse u svijetu rada • individualan projektni rad koji usmeno brani pred nastavnikom. • Kroz projektni rad polaznik/polaznica treba prezentirati nekoliko međusobno povezanih dijelova: <ol style="list-style-type: none"> 1. Opisati uvjete akustike na konkretnom prostoru. 2. Prema analizi zvučnih uvjeta objasniti odabir opreme za snimanje. Opisati postupak snimanja tehnički ispravnog zvuka. 3. Prezentirati snimljeni zvučni sadržaj i objasniti nužnu obradu zvučnog sadržaja za potrebe izrade zadatka. 4. Opisati korištenje uređaja tonske tehnike u izradi zvučnog sadržaja.

C-8	
Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	Grafika u audiovizualnim sadržajima
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	6
Prijedlog obujma	SIU ima 4 SCVET od kojih se 50% - 2 SCVET (40 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.
Popis ishoda učenja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Oblikovati tekst za potrebe izrade audiovizualnog sadržaja 2. Analizirati zahtjev i prilagoditi parametre grafike 3. Primijeniti sustave i teoriju boja u izradi audiovizualnog sadržaja 4. Kreirati rasterske i/ili vektorske elemente grafike 5. Integrirati elemente grafike u audiovizualni sadržaj
Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> ● Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više
Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● računalo i/ili prijenosno računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) <p>SIU odgovara potrebama u produkcijskoj fazi realizacije audiovizualnog sadržaja. U fazi izrade i integracije grafike u jednostavnije audiovizualne sadržaje treba pripremati tekst i elemente grafike te montirati na audiovizualni sadržaj. Poštujući autorska i srodna prava treba izvoditi postupke spremanja i/ili distribucije te arhiviranja audiovizualnih sadržaja.</p> <p>Kadrovski uvjeti:</p> <p>prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija odgovarajućeg profila).</p> <p>SIU ostvaruje se u 50 % učenjem temeljenom na radu, gdje je odgovorna osoba mentor kod poslodavca, najmanje razina 4.2 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom srednje škole, zaposlen u struci.</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>

	Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.
Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka <p>Kadrovski uvjeti:</p> <p>Najmanje razina 7.1 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p> <p>Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja	<p>Za stjecanje SIU potrebno je ostvariti 4 SCVET bodova od kojih se 50% - 2 SCVET boda (40 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.</p> <p>Ishodi učenja Ishodi učenja provjeravaju se usmeno i/ili pisano i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnim zadatkom. Polaznici/polaznice rade individualno i/ili u timovima na stjecanju skupa ishoda učenja.</p> <p>U svrhu provjere usvojenosti SIU polaznik/polaznica predaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • dnevnik rada kojim potvrđuje odrađene sate prakse u svijetu rada • individualan projektni rad koji usmeno brani pred nastavnikom. • Kroz projektni rad polaznik/polaznica treba prezentirati nekoliko međusobno povezanih dijelova: <ol style="list-style-type: none"> 1. Opisati postupak izrade i/ili prilagodbe elemenata grafike u konkretnom audiovizualnom sadržaju. 2. Poštujući pravila tipografije opisati postupak izrade i integracije teksta. 3. Opisati i objasniti primjenu odabranih boja i vrsta pisama.

C-9	
Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	Realizacija audiovizualnog projekta (tehnička realizacija prijenosa događaja)
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	6

Prijedlog obujma	SIU ima 12 SCVET od kojih se 50% - 6 SCVET (112 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.
Popis ishoda učenja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utvrditi uvjete snimanja te predložiti položaj kamera i ostalih uređaja snimateljske tehnike 2. Postaviti kamere i ostale uređaje snimateljske tehnike u studiju i na terenu 3. Primijeniti odgovarajuće metode i provoditi postupak vremenskog kodiranja (postavke kamera, sinkronizacija više kamera, 4. Precizno podešavati snimateljsku opremu i uređaje neposredno prije i tijekom snimanja 5. Sigurno rukovati kamerom i drugim uređajima za snimanje u studijskim i terenskim uvjetima 6. Provoditi postupke realizacije snimanja i proizvodnje audiovizualnog sadržaja u timu 7. Spremiti i isporučiti audiovizualni sadržaj na različitim medijskim platformama
Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> ● Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više
Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom. <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka ● refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, punjač i punjive baterije, stativ, dosvjetljivači, komplet za osnovnu svjetlosnu poziciju (4 rasvjetna tijela), dodatni mikrofoni (mikrofoni različitih usmjernih karakteristika, dinamički, kondenzatorski, bubica), stalak za mikrofoni, tonska pećaljka, poluprofesionalna kamera, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) ● Preporučeni set opreme za polaznika: refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, stativ, slušalice, prijenosni uređaj za pohranu podataka <p>UVJETI RADA u svijetu rada: SIU odgovara potrebama u produkcijskoj fazi realizacije audiovizualnog sadržaja. U fazi snimanja jednostavnih audiovizualnih sadržaja polaznik treba prema uputama postavljati kamere i druge uređaje za snimanje te spajati i podešavati snimateljsku opremu i uređaje (za zvuk i sliku) neposredno prije i tijekom snimanja u studijskim i terenskim uvjetima.</p>

	<p>Podešavati svjetlosne uvjete i postavljati jednostavnu rasvjetu prema zahtjevima snimanje audiovizualnog sadržaja. Treba biti u stalnoj komunikaciji s članovima tima, analizirati i predlagati tehnička rješenja za potrebe ostvarivanja snimateljskog zadatka. Samostalno rukovati opremom za snimanje, prema snimateljskom zadatku snimati zvuk i sliku jednostavnih audiovizualnih sadržaja te prema potrebi sudjelovati u prijenosu uživo jednostavnog audiovizualnog sadržaja na digitalne platforme poštujući autorska i srodna prava. Treba poznavati i poštivati propise o zaštiti na radu te druge sigurnosne propise vezane uz neposredan rad.</p> <p>Kadrovski uvjeti: prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija odgovarajućeg profila).</p> <p>SIU ostvaruje se u 50 % učenjem temeljenom na radu, gdje je odgovorna osoba mentor kod poslodavca, najmanje razina 4.2 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom srednje škole, zaposlen u struci.</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)</p>	<p>Materijalni uvjeti: Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka ● refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, punjač i punjive baterije, stativ, dosvjetljivači, komplet za osnovnu svjetlosnu poziciju (4 rasvjetna tijela), dodatni mikrofoni (mikrofoni različitih usmjernih karakteristika, dinamički, kondenzatorski, bubica), stalak za mikrofoni, tonska pecaljka, poluprofesionalna kamera, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) ● Preporučeni set opreme za polaznika: refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, stativ, slušalice, prijenosni uređaj za pohranu podataka

	<p>Kadrovski uvjeti: Najmanje razina 7.1 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem. Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja	<p>Za stjecanje SIU potrebno je ostvariti 12 SCVET bodova od kojih se 50% - 6 SCVET boda (112 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.</p> <p>Ishodi učenja Ishodi učenja provjeravaju se usmeno i/ili pisano i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnim zadatkom. Polaznici/polaznice rade individualno i/ili u timovima na stjecanju skupa ishoda učenja.</p> <p>U svrhu provjere usvojenosti SIU polaznik/polaznica predaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● dnevnik rada kojim potvrđuje odrađene sate prakse u svijetu rada ● individualan projektni rad koji usmeno brani pred nastavnikom. ● Kroz projektni rad polaznik/polaznica treba prezentirati nekoliko međusobno povezanih dijelova: <ol style="list-style-type: none"> 1. Opisati javni događaj te analizirati potrebe snimanja i snimateljski zadatak 2. Opisati snimateljsku i ostalu opremu na kojoj se radilo. 3. Prezentirati snimku i analizirati specifičnosti

C-10	
Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	Tehnička i kreativna kvaliteta audiovizualnih sadržaja
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	6
Prijedlog obujma	SIU ima 6 SCVET od kojih se 50% - 3 SCVET (56 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.
Popis ishoda učenja	<ol style="list-style-type: none"> 1. Primjenjivati tehničke standarde i prepoznati moguće smetnje tijekom realizacije audiovizualnog sadržaja 2. Primijeniti kreativan pristup u rješavanju snimateljskog zadatka 3. Primijeniti tehničke standarde na različitim medijskim platformama za objavu audiovizualnog sadržaja 4. Provjeriti kvalitetu snimke prije isporuke i/ili distribucije audiovizualnog sadržaja 5. Analizirati i održavati kvalitetu snimanja sukladno s tehničkim i estetskim standardima izrade audiovizualnog sadržaja 6. Primijeniti sustav zaštite autorskih i srodnih prava prilikom izrade audiovizualnih sadržaja 7. Utvrditi uvjete procedura ishođenja autorskih prava i srodnih prava
Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja	<ul style="list-style-type: none"> ● Uvjet je pristupanja posjedovanje prethodne kvalifikacije na razini 4.1 ili više.

Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja

Materijalni uvjeti:

Prostor

- Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom

Oprema

- Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka
- refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, punjač i punjive baterije, stativ, dosvjetljivači, komplet za osnovnu svjetlosnu poziciju (4 rasvjetna tijela), dodatni mikrofoni (mikrofoni različitih usmjernih karakteristika, dinamički, kondenzatorski, bubica), stalak za mikrofoni, tonska pecaljka, poluprofesionalna kamera, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR)
- Preporučeni set opreme za polaznika: refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, stativ, slušalice, prijenosni uređaj za pohranu podataka,

UVJETI RADA u svijetu rada:

SIU odgovara potrebama u produkcijskoj fazi realizacije audiovizualnog sadržaja. U fazi izrade jednostavnih audiovizualnih sadržaja polaznik/polaznica treba prema uputama provjeriti kvalitetu snimljenog i montiranog audiovizualnog sadržaja i integrirane grafike u cilju postizanja kontinuiteta. Treba biti u stalnoj komunikaciji s članovima tima, analizirati i predlagati tehnička i estetska rješenja za potrebe izrade audiovizualnog sadržaja.

Treba poznavati i poštivati propise o zaštiti na radu te druge sigurnosne propise vezane uz neposredan rad.

Kadrovski uvjeti:

prema HKO najmanje razina 6 preddiplomski studiji ili 7.1 - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).

SIU ostvaruje se u 50 % učenjem temeljenom na radu, gdje je odgovorna osoba mentor kod poslodavca, najmanje razina 4.2 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom srednje škole, zaposlen u struci.

Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.

Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.

<p>Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)</p>	<p>Materijalni uvjeti:</p> <p>Prostor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Specijalizirana računalna učionica (projektor, zaslon, zvučnik, umreženo računalo s pristupom internetu, lokalnoj mreži i uređaju za pohranu podataka, s instaliranom potrebnom programskom potporom, sustav za centraliziranu pohranu podataka (file server, NAS)), (opcionalno), skener, pisač, mediji za reprodukciju ili objavu, arhiva, kabinet za pripremu nastave s pripadajućom opremom <p>Oprema</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prijenosno računalo, slušalice 1/1, prijenosni uređaj za pohranu podataka • refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, punjač i punjive baterije, stativ, dosvjetljivači, komplet za osnovnu svjetlosnu poziciju (4 rasvjetna tijela), dodatni mikrofoni (mikrofoni različitih usmjernih karakteristika, dinamički, kondenzatorski, bubica), stalak za mikrofoni, tonska pecaljka, poluprofesionalna kamera, poluprofesionalni aktivni zvučnici (1 PAR) • Preporučeni set opreme za polaznika: refleksni digitalni fotoaparati s mogućnošću snimanja digitalnog videa (ili video kamera), Zum objektiv većeg raspona, stativ, slušalice, prijenosni uređaj za pohranu podataka <p>Kadrovski uvjeti:</p> <p>Najmanje razina 7.1 prema HKO - kvalifikacije stečene završetkom diplomskih studija (kvalifikacije stečene završetkom specijalističkih diplomskih stručnih studija i sveučilišnih diplomskih studija te integriranih preddiplomskih i diplomskih sveučilišnih studija. odgovarajućeg profila).</p> <p>Specifična znanja povezana sa SIU mogu biti stečena formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p> <p>Ishodi učenja mogu se ostvarivati formalnim i neformalnim obrazovanjem te informalnim učenjem.</p>
<p>Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja</p>	<p>Za stjecanje SIU potrebno je ostvariti 6 SCVET bodova od kojih se 50% - 3 SCVET boda (56 sati) ostvaruje učenjem temeljenim na radu.</p> <p>Ishodi učenja Ishodi učenja provjeravaju se usmeno i/ili pisano i/ili problemskim zadatkom i/ili projektnim zadatkom. Polaznici/polaznice rade individualno i/ili u timovima na stjecanju skupa ishoda učenja.</p> <p>U svrhu provjere usvojenosti SIU polaznik/polaznica predaje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • dnevnik rada kojim potvrđuje odrađene sate prakse u svijetu rada • individualan projektni rad koji usmeno brani pred nastavnikom. • Kroz projektni rad polaznik/polaznica treba prezentirati nekoliko međusobno povezanih dijelova: <ol style="list-style-type: none"> 1. Analizirati poteškoće nastale u realizaciji audiovizualnog sadržaja i objasniti tehničke standarde potrebne za realizaciju

	<ol style="list-style-type: none"> 2. Usporediti tehničke standarde audiovizualnog sadržaja prilagođenog za različite medijske platforme 3. Analizirati tehničke i estetske standarde snimljenih audiovizualnih sadržaja 4. Objasniti proceduru ishođenja autorskih prava te sustav zaštite istih
--	--

Završni rad	10 SCVET
--------------------	-----------------

DODATNE INFORMACIJE O ZAHTJEVU

Skupovi ishoda učenja bez skupova kompetencija	Svaki skup kompetencija je pridružen barem jednom skupu ishoda učenja.
--	--

Obrazac HKO_SIU_OS

ZAHTJEV ZA UPIS SKUPA ISHODA UČENJA NA OSTALIM RAZINAMA

A. OPĆI PODATCI	
Naziv ili ime predlagatelja skupa ishoda učenja	Fizička osoba:
	Pravna osoba:
Adresa predlagatelja	Ulica i kućni broj:
	Poštanski broj i grad:
	Telefon: <input type="text"/>
Matični broj	<input type="text"/>
OIB	<input type="text"/>
Opis glavne djelatnosti poslovnog subjekta	<input type="text"/>
Ime i prezime odgovorne osobe ovlaštene za zastupanje predlagatelja	<input type="text"/>
Kontakt podatci odgovorne osobe ovlaštene za zastupanje predlagatelja	Ulica i kućni broj:
	Poštanski broj i grad:
	Telefon: <input type="text"/>
OIB odgovorne osobe ovlaštene za zastupanje predlagatelja	<input type="text"/>
B. PRIJEDLOG SKUPA ISHODA UČENJA (dio B ispunjava se onoliko puta koliko je skupova ishoda učenja)	
Naziv prijedloga skupa ishoda učenja	<input type="text"/>
Sektor kojem pripada skup ishoda učenja	<input type="text"/>
Razina skupa ishoda učenja prema HKO-u	<input type="text"/>

Prijedlog obujma skupa ishoda učenja (iskazan CSVET i/ili HROO bodovima)	
Popis ishoda učenja	
Uvjeti za pristupanje stjecanju skupa ishoda učenja	
Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za stjecanje/vrednovanje skupa ishoda učenja	
Materijalni i kadrovski uvjeti potrebni za vrednovanje skupa ishoda učenja (samo ako se razlikuju od uvjeta za stjecanje)	
Postupak i primjer vrednovanja skupa ishoda učenja	
Naziv i šifra standarda kvalifikacija za koje se predlaže skup ishoda učenja (ako je primjenjivo)	Izbor 1: Izbor 2:
Skup kompetencija za koji se predlaže skup ishoda učenja (ako je primjenjivo)	