

**NASTAVNICI U OBRAZOVNOM SEKTORU ŠUMARSTVO, PRERADA I OBRADA DRVA**

Voditeljica programa: Gordana Zvjerković, viša stručna savjetnica za šumarstvo, preradu i obradu drva, telefon: 01/61 26 789,  
mob. 097/789 44 89 e-mail: gordana.zvjerkovic@asoo.hr

Redni broj:	Ciljna skupina	Vrijeme održavanja i trajanje	Tema stručnog skupa	Predavači/ce	Mjesto održavanja skupa
11063.	Nastavnici/ce u obrazovnom sektoru Šumarstvo, prerada i obrada drva (mentori na smotri radova, članovi i voditelji učeničkih zadruga)  <b>Sve županije</b>	11. listopada 2017. do 15. listopada 2017.	<b>Ambienta 2017</b>  Izložba radova učenika drvodjeljskih zanimanja „Drvo u sakralnim objektima i sakralnoj umjetnosti“  <b>Svrha:</b>  ✓ prezentirati učeničke radove ✓ stjecati komunikacijske vještine u prezentiranju proizvoda ✓ razmjena iskustava ✓ pokazati iskoristivost drva kao materijala kod dizajniranja i izrade proizvoda ✓ primjeri dobre prakse ✓ poticati međuškolsku suradnju učenika i nastavnika	<b>Irena Ištvančić</b> ASOO  <b>Gordana Zvjerković</b> ASOO  <b>Dubravka Masnec</b> Drvodjeljska škola Zagreb <b>Jasenska Govorčin</b> Drvodjeljska škola Zagreb  <b>Mentori/ce</b>	Zagrebački velesajam  Zagreb

**NASTAVNICI U OBRAZOVNOM SEKTORU ŠUMARSTVO, PRERADA I OBRADA DRVA**

Voditeljica programa: Gordana Zvjerković, viša stručna savjetnica za šumarstvo, preradu i obradu drva, telefon: 01/61 26 789,  
mob. 097/789 44 89 e-mail: gordana.zvjerkovic@asoo.hr

Redni broj:	Ciljna skupina	Vrijeme održavanja i trajanje	Tema stručnog skupa	Predavači/ce	Mjesto održavanja skupa
11064.	<p align="center">Nastavnici/ce u Obrazovnom sektoru Šumarstvo, prerada i obrada drva)</p> <p align="center"><b>Sve županije</b></p>	<p align="center"><b>14. listopada 2017.</b></p> <p align="center">Početak u 10:00 sati Završetak u 16:00 sati</p> <p align="center">Trajanje: 6 sati</p>	<p align="center"><b>Ambienta 2017</b> <b>„Razvoj strukovnih kurikuluma“</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Uloga poslodavaca u promociji strukovnoga obrazovanja i mapiranju sektorskih kompetencija</li> <li>✓ Razvoj strukovnih kurikuluma</li> <li>✓ Primjer suradnje škole i poslodavca u realizaciji strukovnoga kurikuluma</li> <li>✓ Okrugli stol – novi strukovni kurikulumi</li> <li>✓ Izložba učeničkih radova</li> <li>✓ Izložba – Ambienta 2017</li> </ul> <p><b>Svrha:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ojačati suradnju nastavnika s dionicima tržišta rada.</li> <li>○ Upoznati specifične metode razvoja strukovnih kurikuluma.</li> <li>○ Upoznati primjer dobre prakse u suradnji škole i poslodavca.</li> <li>○ Promocija struke</li> </ul>	<p align="center"><b>Marijan Kavran</b> Hrvatski drvni klaster</p> <p align="center"><b>Irena Ištvančić</b> ASOO</p> <p align="center"><b>Predstavnik poslodavca</b></p> <p align="center"><b>Gordana Zvjerković</b> ASOO</p>	<p align="center">Zagrebački velesajam</p> <p align="center">Zagreb</p>

## NASTAVNICI U OBRAZOVNOM SEKTORU ŠUMARSTVO, PRERADA I OBRADA DRVA

Voditeljica programa: Gordana Zvjerković, viša stručna savjetnica za šumarstvo, preradu i obradu drva, telefon: 01/61 26 789,  
mob. 097/789 44 89 e-mail: gordana.zvjerkovic@asoo.hr

Redni broj:	Ciljna skupina	Vrijeme održavanja i trajanje	Tema stručnog skupa	Predavači/ce	Mjesto održavanja skupa
11065.	Nastavnici/ce u Obrazovnom sektoru šumarstvo, prerada i obrada drva)  Sve županije	15. siječnja 2018. do 12. travnja 2018.  Trajanje: 50 sati	<p style="text-align: center;"><b>eVET2edu</b> <b>e-stručno usavršavanje</b> <b>„Uvod u e-učenje za nastavnike</b> <b>strukovnih škola“</b></p> <p>Teme:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Razvoj kompetencija</li> <li>✓ Istraživanje e-učenja</li> <li>✓ Izrada e-aktivnosti</li> <li>✓ Motivacija</li> <li>✓ Grupni rad</li> <li>✓ Moderiranje on-line diskusija na forumu</li> <li>✓ Izrada nastavnih materijala za e-učenje</li> <li>✓ Odabir, preoblikovanje, vrednovanje i dijeljenje nastavnih materijala</li> <li>✓ Uloga mentora kod on-line učenja</li> </ul> <p>Svrha:</p> <p>Ojačati kompetencije nastavnika u:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ planiranju e-nastave strukovnih predmeta</li> <li>○ kreiranju e-nastavnih sadržaja</li> <li>○ uporabi e-alata, nastavnih metoda i strategija u svrhu ostvarenja definiranih ishoda učenja</li> <li>○ uporabi LMS sustava Moodle/Loomen</li> </ul>	Gordana Zvjerković, e-learning course designer/tutor <b>ASOO</b>	on-line

11066.	<p>Nastavnici/ce u obrazovnom podsektoru Šumarstvo</p> <p><b>Sve županije</b></p> <p>max broj sudionika 20</p>	<p><b>3. studenoga 2017.</b> <b>10:00</b></p> <p><b>Trajanje 6 sati</b></p>	<p><b>Razvoj vještina za komuniciranje šume, šumarstva i šumarske struke"</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Suvereno, stručno i zanimljivo komuniciranje šume kao jedinstvenog, vrlo složenog i globalno najvažnijeg ekosustava</li> <li>✓ Načela i praksa održivog gospodarenja šumama</li> <li>✓ Cjelovito predavljanje poslova šumarskog stručnjaka</li> <li>✓ Rad na terenu „Zelenjak - Risvička i Cesarska gora“, kategorija zaštite: Značajni krajobraz</li> </ul> <p><b>Svrha:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Stjecanje znanja i vještina o komuniciranju šume, šumarstva i šumarske djelatnosti</li> </ul>	<p><b>Prof. dr. sc. Ivan Martinić</b></p>	<p>Villa Zelenjak – Ventek</p> <p>Zelenjak – Risvička i Cesarska gora</p>
--------	--	---	---	---	---

11067.	<p>Nastavnici/ce u Obrazovnom podsektoru Prerada i obrada drva</p> <p><b>Sve županije</b></p> <p>max broj sudionika 24</p>	<p><b>22. studenoga 2017.</b></p> <p>Početak u 10:00 sati Završetak u 16:00 sati</p> <p>Trajanje: 6 sati</p>	<p><b>Izrada 3D programa i upravljanje CNC strojem</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ izrada 3D programa proizvoda u AutoCADu</li> <li>✓ prebacivanje programa u XilogPlus</li> <li>✓ prebacivanje programa na računalo stroja</li> <li>✓ rad na CNC stroju (izrada proizvoda)</li> <li>✓ prezentacija uradaka</li> </ul> <p><b>Svrha:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Ojačati strukovne kompetencije nastavnika u području CNC tehnologije</li> <li>○ Ojačati strukovne kompetencije nastavnika u području 3D računalnog konstruiranja</li> <li>○ Poboljšati vještinu upravljanja CNC strojem</li> </ul>	<p><b>Dejan Benko, dipl. ing.</b> Šumarska i drvodjeljska škola Karlovac</p> <p><b>Goran Mučenski, dipl. ing.</b> Šumarska i drvodjeljska škola Karlovac</p>	<p>Šumarska i drvodjeljska škola Karlovac, Vatrogasna cesta br. 5</p>
--------	--	--	--	--	---

## NASTAVNICI U OBRAZOVNOM SEKTORU ŠUMARSTVO, PRERADA I OBRADA DRVA

Organizator stručnog skupa: Nikola Janjanin, šumarska i drvodjeljska škola Karlovac  
 Voditeljica programa: Gordana Zvjerković, viša stručna savjetnica za šumarstvo, preradu i obradu drva, telefon: 01/61 26 789,  
 mob. 097/789 44 89 e-mail: gordana.zvjerkovic@asoo.hr ,

Redni broj:	Ciljna skupina	Vrijeme održavanja i trajanje	Tema stručnog skupa	Predavači/ce	Mjesto održavanja skupa
11068.	Nastavnici/ce u obrazovnom podsektoru Šumarstvo  <b>Sve županije</b>  max broj sudionika 20	<b>3. srpnja 2017. 8:30</b>  <b>Trajanje 8 sati</b>	<p style="text-align: center;"><b>„Gospodarenje šumom i fenomeni krša“</b></p> <p><b>Teme:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Fenomeni krša</li> <li>✓ Gospodarenje šumama područja Slunja i Cetingrada</li> <li>✓ Povijesne znamenitosti Slunja i Cetingrada</li> <li>✓ Posjet šumarijama Slunj i Cetingrad</li> <li>✓ Rad na terenu : Izvor i ušće rijeke Slunjčice</li> <li>✓ Analiza državnog natjecanja i prijedlozi izmjena</li> </ul> <p><b>Svrha:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Stjecanje znanja i vještina o gospodarenju šumom, povijesnim i geografskim obilježjima područja Slunja i Cetingrada</li> <li>✓ Uključivanje nastavnika u aktivnosti projekta Promocija učeničkih kompetencija i strukovnog obrazovanja kroz strukovna natjecanja i smotre</li> </ul>	<p><b>Nikola Janjanin</b>, dipl. ing. voditelj Međuzupanijskog stručnog vijeća, Šumarska i drvodjeljska škola Karlovac</p> <p><b>Gordana Zvjerković</b> ASOO</p>	Šumarska i drvodjeljska škola Karlovac, Vatrogasna cesta br. 5 (Slunj, Cetingrad)