

Projekt „Jačanje položaja žena na tržištu rada“

OKRUGLI STOL

„Školska nastava u STEM području – (ne)motivator za tehničke studije“

Elektrotehnički fakultet Osijek, 10. srpnja 2014. godine

DNEVNI RED

VRIJEME	TEMA
08:30	Registracija sudionika
09:00	Pozdravna riječ Izv.prof.dr.sc. Kruno Miličević, prodekan za nastavu i studente Elektrotehničkog fakulteta Osijek Dragan Vulin, mag.ing.el., dožupan Osječko-baranjske županije
09:10	Predstavljanje projekta „Jačanje položaja žena na tržištu rada“ Prof.dr.sc. Snježana Rimac-Drlje
09:25	Predstavljanje teme okruglog stola Školska nastava u STEM području – (ne)motivator za tehničke studije Dr.sc. Željka Mioković, prof. vis. škole
09:40	Ž. Mioković, G. Kurtović, S. Barabaš-Seršić Odnos učenika i nastavnika prema učenju i poučavanju nastavnih sadržaja iz STEM područja
09:55	A. Martinčević, M. Špiranec, T. Paris, Utjecaj praktičnog rada tijekom osnovnoškolskog obrazovanja
10:05	J. Detling, Otkrivanje fizikalnih pojava pukim tumačenjem ili učenjem eksperimentalnim radom?
10:15	S. Švelec, Od nastavnih programa iz STEM područja u strukovnim školama do upisa na tehničke studije
10:25	S. Barabaš-Seršić, Informatika u sustavu obrazovanja: jučer, danas, sutra

Sadržaj ovog letka isključiva je odgovornost Elektrotehničkog fakulteta Osijek.



Ulaganje za budućnost
Projekt je sufinancirala Europska unija
iz Europskog socijalnog fonda



10:35	PAUZA ZA KAVU
10:50	<u>N. Šimić,</u> Državna natjecanja kao jedan od pokazatelja kvalitete poučavanja fizike
11:00	<u>M. Poje,</u> Obrazujemo li praktične nastavnike koji pod teretom realnosti to prestaju biti?
11:10	<u>I. Ištoka-Otković,</u> Važnost eksperimentalnog rad u znanosti i tehnologiji
11:20	<u>Ž. Mioković, G. Kurtović,</u> Srednjoškolsko obrazovanje i spol studenata kao preduvjeti za razumijevanje nekih temeljnih fizikalnih koncepata iz mehanike i elektromagnetizma
11:30	RASPRAVA
13:00	RUČAK