

Висока пословно-техничка школа, Ужице

Организационом одбору
Конференције СЕД 2011

Предмет: Извештај о раду Округлог стола *Машињство и високо образовање – Изаови XXI века*

У оквиру међународне научне конференције *Високо образовање и одрживи развој – СЕД 2011*, која је одржана на Високој пословно-техничкој школи у периоду 07-08. октобар 2011. год. У оквиру секције ПРОИЗВОДНО ИНЖЕЊЕРСКА ИНФОРМАТИКА одржан је Округли сто под називом *Машињство и високо образовање – Изаови XXI века*.

Према плану и програму организације Округлог стола, учешће у раду узео је знатан број професора универзитета, привредника, професора ВПТШ Ужице, директора и професора средњих техничких школа, представника установа и институција (НСЗ, Привредна комора) и велики број студената ВПТШ, посебно са техничких одсека.

Округли сто је реализован према плану и програму.

Председавајући Округлим столом били су:

проф. др Радивоје Митровић, државни секретар Министарства просвете и науке Владе Републике Србије
проф. др Љубица Диковић, директор ВПТШ, Ужице
проф. др Новак Недић, декан Машињског факултета у Краљеву
проф. др Драгољуб Дрндаревић, шеф Машињског одсека ВПТШ, Ужице и
мр Милован Миливојевић, помоћник директора за наставу, ВПТШ, Ужице

Округлом столу су посебно, својим угледом допринели и проф. др Драгић Банковић, ПМФ Крагујевац; др Срећко Стопић, IME Institute, RWTH Univerzitet, Aachen, Немачка, проф. др Божидар Раденковић, ФОН, Београд и др Предраг Поповић, Институт Винча, Београд.

Модератор Округлог стола био је М. Миливојевић.

Округли сто је започео са радом у 15:15 у Аамфитеатру 109. Након поздрава и уводних речи о циљевима и задацима округлог стола, скуп је поздравио државни секретар за просвету и науку, Р. Митровић.

У веома инспиративном говору проф. Митровић је снажно подржао овај облик рада и покушаја унапређења техничке културе у Србији и изразио уверење да ће скуп допринети подстицају младим генерацијама да се баве техником као основном развоја. Посебне похвале биле су упућене привреди у подршци ВПТШ, која се манифестовала кроз значајно учешће у раду Округлог стола, донацијама и мини привредним сајмом у холу испред амфитатра 109. Државни секретар је, такође, изразио наду да ће се наша привреда усмерити ка реалној производњи и развоју нових технолошких фабрика у ужичком крају са циљем обезбеђивања вишег нивоа финализације производа у агросектору, шумарству, металоперађивачкој индустрији и другим гранама. Поред осталог заложиио се и за реформу курикулума машинских студијских програма у смислу повећања реалне и квалитетније практичне наставе.

Потом је учеснике скупа поздравила директор ВПТШ, др Љубица Диковић. Директор је дефинисала платформу развоја ВПТШ по питању техничких струка и заложииа се за заједничко деловање државе, привреде, професора и студената у правцу оснаживања и подизања квалитета у области студија техничких дисциплина као што је машињство. Такође, изразила је снажну подршку здравим акцијама које доприносе угледу ВПТШ у целини.

Проф. др Новак Недић одржао је предавање са темом *Какав машински инжењер треба да буде*. Верујемо да ће ово предавање професора са богатим искуством инспирисати присутне студенте у грађењу и очувању њиховог будућег достојанства струковних машинских инжењера.

Од директора Привредне коморе Ужице, г-дина Драгомира Папића, учесници су имали прилику да сазнају о стању и трендовима у металској и дрвопрерађивачкој индустрији Ужичког краја. Д. Папић је у свом излагању промовисао и идеју пројекта изградње *Технолошког иновационог центра* у Ужицу.

Примере добре привредне праксе презентирали су:

- г-дин Михаило Топаловић дипл. инг.маш., технички директор и г-дин Зоран Јелисавчић, дипл. инг. маш., за предузеће Први партизан – Наменска производња, Ужице
- г-ђа Љубица Ђурђевић, струковни менаџер, за предузеће INMOLD, Пожега
- г-дин Зоран Вермезовић дипл. инг.маш., директор и г-дин Александар Николић, дипл. инг. маш., за предузеће CORUN d.o.o., Ужице и
- г-дин Владе Рајевић, директор и сувласник фирме ТЕРМОРАД, Пожега.

Учесници Округлог стола, а посебно студенти, имали су прилику да се кроз *Power Point* презентације и живу реч упознају са водећим пословним системима у доменима машинске струке.

Поред наведених фирми учешће у раду стола узели су инжењери из предузећа: Електротермија-Ужице, Пролетер-Ариље, Perform-Пожега, Sinter-Ужице, Woksal-Ужице, FeroTerm-Ужице, FeroPlast-Ужице, Seval – Valjaonica алуминијума-Севојно...

Након представљана примера добре привредне праксе о стању, перспективама и могућностима запослења у машинској струци, испред Националне службе запошљавања/филијала Ужице, говорила је Драгана Неговановић, дипл. оец. Она је дала детаљан приказ структуре и трендова запошљавања у области машинске технике са посебним освртом на Златиборски округ.

Потом је уследила је веома богата дискусија на инициране теме и питања: Како даље? Како обезбедити посао за најбоље студенте машинске технике? Како МАШИНСТВУ вратити сјај? итд. Учешће у дискусији, поред осталих узели су: проф. Р. Митровић, проф. Љ. Диковић, др Срећко Стопић, др П. Поповић, мр М. Миљивојевић...

Након дискусије заједнички су донети следећи закључци:

Закључци Округлог стола *Машинство и високо образовање – Изазови XXI века;*

1. *Постоји изузетна потреба за скуповима оваког типа;*
2. *Развој реалне производње услов је опстанка и друштвеног развоја;*
3. *Развојне шансе треба тражити у образовању, иновацијама и научно-технолошком прогресу;*
4. *Целоживотно учење је реалност и у Србији и ко то схвати брже ће се прилагодити модерним техничким трендовима;*
5. *Образовање је потребно реформисати у правцу оснаживања практичног рада;*
6. *Наставне планове треба иновирати са знањима и прописима из ЕУ*
7. *Потребно је јасније дефинисати индикаторе мерљивости унапређења и развоја студијских програма и постигнутих резултата у домену техничких струка .*

Након донетих закључака следило је заједничко фотографисање свих учесника скупа.

Округли сто *Машинство и високо образовање – изазови XXI века* завршио је са радом око 19:00. Потом је уследио коктел и мала закуска у наставничкој канцеларији ВПТШ и холу испред Амфитеатра 109, у амбијенту који је увелико изгледао како сајам технике привреде ужичког краја.

У холу испред Амфитеатра 109, производни програм приказале су фирме:

- INMOLD, Пожега
- TERMORAD, Пожега
- CORUN, Ужице
- NAMENSKA, Ужице
- WOKSAL, Ужице
- ЕЛЕКТРОТЕРМИЈА, Ужице
- Sinter, Ужице
- Fero Term & Biznis Inkubator, Ужице
- Пролетер, Ариље
- Bugi енерџери, Севојно
- Atelje BOSS, Ужице
- Армида, Ужице...

Такође, у холу испред Амфитеатра 109 приказани су на форматима А0, постери радова секције ПРОИЗВОДНО ИНЖЕЊЕАРСКА ИНФОРМАТИКА, што је употпунило комплетан технички догађај и доживљај.

Смернице које се, на основу оваквих и сличних манифестација, могу дефинисати за будући развој и научно-стручни допринос су:

- Формирање асоцијације/кластера привреде ужичког краја са посебним фокусом на машинску технику са циљем остварења заједничких интереса
- Формирање ажурне и реално употребљиве базе података о машинској индустрији ужичког краја / капацитети/ структура услуга/ структура техничког кадра / структура потреба за техничким кадром/ ...
- Заједничка улагања у високо образовање у домену технике / СИМ центар, Атести, ...
- Стипендирање најбољих студената
- Обезбеђење посла за најбоље студенте
- Обезбеђење реалне и квалитетне праксе за добре студенте машинске технике
- Развој и реализација заједничких пројеката .../ спој науке и привреде

Комплетан програм скупа дат је у Прилогу.

Посебан допринос организацији Округлог стола у облику донација дале су фирме и институције: Наменска Први Партизан/Ужице, INMOLD/Пожега, TERMORAD/Пожега, CORUN/Ужице, ЕЛЕКТРОТЕРМИЈА/Ужице, Sinter/Ужице, Biznis Inkubator/Ужице, ЈКП Водовод/Ужице, Регионална привредна комора/Ужице.

Подносиоци извештаја:

проф. др Љубица Диковић, директор ВПТШ, Ужице

проф. др Драгољуб Дрндаревић, шеф Машинског одсека ВПТБ, Ужице

мр Милован Миливојевић, помоћник директора за наставу, ВПТШ, Ужице

Ужице, 18.10.2011.

Напомена: У циљу сагледавања амбијента и ниова Округлог стола, у наставку дајемо неколико фотографија....



SED 2011 Пленарна седница



Поздравна реч директора школе проф. др Љубице Диковић
Др Р.Митровић, државни секретар Министарства науке и просвете Владе Републике Србије /седи први сдесна
Мр Јован Марковић, градоначелник града Ужица /седи први слева



Пленарно предавање
Др Р.Митровић, државни секретар
Министарства науке и просвете Владе
Републике Србије

*Strategy of Higher Education Development
in Serbia*



Пленарно предавање
Др Срећко Стопић, IMME Process and
Metal Recucling, RWTH Aachen University,
Germany,

*Nanotechnology in modern life and
environmental protection*



Пленарно предавање
Проф. др Драгић Банковић,
ПМФ Крагуевац

*Boolean equations and Boolean
inequations*



Пријем у канцеларији директора ВПТШ Ужице

Др Р.Митровић, државни секретар Министарства науке и просвете Владе Републике Србије /седи, први слева
Др Љ. Диковић, директор ВПТШ, Ужице /стоји, прва слева
Мр М. Миливојевић, помоћник директора за наставу, ВПТШ, Ужице /седи, први сдесна
Др Стјепан Панић /стоји, први сдесна



Председавајући Округлог стола:

проф др Радивоје Митровић, државни секретар Министарства просвете и науке Владе Републике Србије /седи, први сдесна/
проф. др Љубица Диковић, директор ВПТШ, Ужице /седи, друга сдесна/
проф. др Новак Неђић, декан Машинског факултета у Краљеву /седи, други слева/
проф. др Драгољуб Дрндаревић, шеф Машинског одсека ВПТШ, Ужице и /седи, први слева/
мр Милован Миливојевић, помоћник директора за наставу, ВПТШ, Ужице /стоји/



Циљевни и задаци округлог стола
Мр Милован Миливојевић, модератор Округлог Стола



Поздравна реч и предавање:
*проф др Радивоје Митровић, државни секретар
Министарства просвете и науке Владе Републике Србије*



Предавање: *Какав машински инжењер
треба да буде*
*проф. др Новак Недић, декан Машинског факултета у
Краљеву*



Гост на округлом столу
проф. др Драгић Банковић, ПМФ Крагујевац



Амфитеатар 109:
*Учесници Округлог стола
Машинство и високо образовање - Иззови XXI века*



Приказ:

*Металоперађивачки сектор и дрвна индустрија
Златиборског округа
Драгомир Папић, директор, Привредна Комора Ужице*



Приказ

*Могући послови. Стање, Трендови. Филијала
Ужице
Драгана Негованић, Национална служба запошљавања /
Филијала Ужице*



Примери добре праксе-приказ

*Михаило Топаловић дипл. инг., технички директор, Први
Партизан - Наменска производња, Ужице*



Примери добре праксе - приказ

*Зоран Јелисавчић дипл. инг. Први Партизан - Наменска
производња, Ужице*



Примери добре праксе - приказ

Зоран Вермезовић дипл. инг., директор, Согип. d.o.o., Ужице



Примери добре праксе - приказ

Александар Николић дипл. инг., Согип. d.o.o., Ужице



Примери добре праксе -приказ

Љубица Ђурђевић, струковни менаџер, INMOLD d.o.o., Пожега



Примери добре праксе -приказ

Владе Рајевић, директор - сувласник, Терморад, Пожега



проф. др Радивоје Митровић, државни секретар Министарства просвете и науке Владе Републике Србије

проф. др Љубица Диковић, директор ВПТШ, Ужице

мр Милован Миљковић, помоћник директора за наставу, ВПТШ, Ужице

*Дискусија на Округлом столу
детал*



Учесници Округлог стола

Заједничка фотографија



Изложба у холу Амфитеатра 109:

проф др Радивоје Митровић, државни секретар
Министарства просвете и науке Владе Републике Србије
мр Милован Миливојевић, помоћник директора за наставу,
ВПТШ, Ужице
Александар Николић, Согип d.o.o, Ужице



Изложба у холу Амфитеатра 109:

Заједничка фотографија учесника Округлог стола



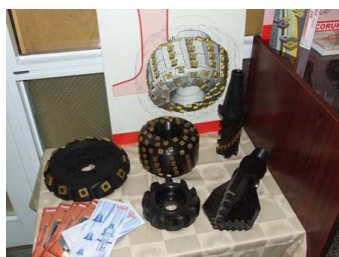
Изложба у холу Амфитеатра 109:
Штанд: Електротермија, Ужице



Изложба у холу Амфитеатра 109:
Штанд: INMOLD d.o.o. , Пожега



Изложба у холу Амфитеатра 109:
„Генерација машинаца”: /слева на десно/
Зоран Јелисавчић дипл. инж.
Милован Миливојевић дипл. инж.
Горан Јанковић дипл. инж.
Радул Петронијевић дипл. инж.
Ђорђе Марковић дипл. инж.



Изложба у холу Амфитеатра 109:
Штанд: Corun. d.o.o., Ужице



Проф. др Божидар Раденковић, ФОН, Београд,
гост Округлог стола



Изложба у холу Амфитеатра 109:
Штанд: Sinter d.o.o., Ужице



Изложба у холу Амфитеатра 109:
Штанд: Први Партизан - Наменска производња,
Ужице



Изложба у холу Амфитеатра 109:
Штанд: INMOLD d.o.o., Пожега



Изложба у холу Амфитеатра 109:
Штанд: BugiEnterijeri d.o.o. , Севојно



Изложба у холу Амфитеатра 109:
Штанд: Termorad d.o.o. , Пожега



Изложба у холу Амфитеатра 109:
Штанд: Woksal d.o.o. , Ужице



Изложба у холу Амфитеатра 109:
Штанд: Fero Term & Biznis Inkubator, Ужице
Атеље BOSS, Ужице
Армида, Ужице...



Изложба у холу Амфитеатра 109:
Део постера радова секције Производно машинство