

Записник са 9. седнице Скупштине Заједнице машинских школа Републике Србије одржане 13.10. и 14.10.2014.г. у хотелу “Мона” на Златибору

ПРВИ ДАН 13.10.2014.:

1. обраћање представника МПНТР
2. презентација активности у оквиру пројекта НеРеЛа – професор доктор Радојка Крнета, ФТН Чачак
3. презентација могућности учествовања школа из Србије у е Twinning порталу, који је део програма Erasmus+, Софија Дукић, Фондација Tempus - Erasmus+
4. обраћање декана МФ из Београда професора доктора Милорада Милованчевића и професора Зрнића
5. презентација методологије за увођење нових образовних профила – мр Гордана Митровић, ЗУОВ

ДРУГИ ДАН 14.10.2014.:

6. рад по групама за нове образовне профиле и за такмичења
7. усвајање закључака радних група
8. усвајање Извештаја о активностима ЗМШ у претходној години
9. усвајање нових предлога чланова УО и НО и доношење одлуке о упућивању захтева Министру просвете за пријем делегације ЗМШ
10. затварање Скупштине

Понедељак 13.10.2014.

- Синиша Којић, председник ЗМШ је поздравио све присутне, а онда је реч дао Драгану Туцаковићу, директору ТШ из Ужица, који је као домаћин Скупштине такође све поздравио и укратко упознао са Техничком школом. Након тога је представница Градског већа Града Ужица задужена за културу, образовање и спорт, Јелена Васовић Вићовић отворила Скупштину.

1. Нико од троје позваних из МПНТР: министар Срђан Вербић, помоћник министра Зоран Костић и саветник министра Мирјана Бојанић није присуствовао Скупштини због пута у иностранство.

2. Радојка Крнета је презентовала активности у оквиру пројекта НеРеЛа који је почео у децембру 2013.г. и траје 3 године. Циљ овог пројекта је повећање броја студената на техничким факултетима преко изградње мреже удаљених лабораторија за јачање сарадње универзитета и средњих стручних школа. Сарадња ће се изводити кроз обуке наставника за примену експеримената у настави, који се изводе на даљину. 4 универзитета из земље су партнерске институције на пројекту: из Крагујевца, Београда, Новог Сада и Ниша. Веома значајни за реализацију пројекта су и Заједнице машинских и електротехничких школа Србије, Мрежа за професионални развој и Балканска мрежа за образовање на даљину. Партнери су и Универзитети из иностранства : Марибор(Словенија), Никозија (Кипар), Порто (Португалија), Билбао (Шпанија), као и неуниверзитетска институција Best Cybernetics из Патре(Грчка). Обуке за наставнике из средњих

стручних школа су планиране за јануар и јун 2015.г. Обуке би се изводиле за укупно 180 наставника: 90 из Заједнице машинских и 90 из Заједнице електротехничких школа. Прва обука у јануару би била на факултетима у Београду, Новом Саду, Чачку и Нишу, а 2. обука у јуну би била у регионалним центрима. Експерименти су из 3 области: електротехника, рачунарство и мехатроника, а ЗМШ треба да изврши селекцију 4 групе наставника, где свака припада једном универзитетском центру. Овај програм је пријављен код ЗУОВ-а на допунском конкурс ради акредитације. ЗМШ ће добити од професорке Крнете списак захтева које морају да испуњавају школе по питању броја рачунарских учионица, приступа и брзине интернета у учионицама итд. а након тога ће ићи пријављивање и одабир наставника. Презентација је у прилогу овог записника.

3. Софија Дукић из Фондације Tempus-Erazmus+ је презентovala могућност учествовања средњих школа из Србије у е Twinning порталу. Презентација је у прилогу овог записника.

4. Милорад Милованчевић, декан МФ из Београда је рекао да се сва важнија дешавања ЗМШ могу реализовати на МФ у Београду: такмичења, састанци Скупштине... У потпуности подржава рад ЗМШ и апеловао је на следеће:

- утицати лагано на измене у стратегији образовања у Србији

- Стручна већа у школама су веома важни стручни органи и ту може много да се уради у смислу што боље организације рада у школи

- поставити што реалније циљеве и направити што оперативније планове за њихову реализацију

Професор Зрнић, продекан за наставу са МФ из Београда је указао на све већу потребу за јаким сарадњом између средњих стручних школа и факултета, јер је на њиховом факултету на задњем упису било 23% уписаних из гимназија и 77% уписаних из ССШ.

5. Гордана Митровић из ЗУОВ-а је упознала присутне са новом методологијом за увођење нових образовних профила. Нова методологија је у прилогу овог записника. У овом тренутку нема Секторских већа (није усвојено формирање 10 нових Секторских већа) и у оквиру Савета за средње стручно образовање и образовање одраслих се формира група којој се предаје предлог новог обр.профила и она шаље своје мишљење МПНТР. Национални оквир квалификација Србије – НОКС је усвојен на Савету за стручно обр. и обр.одраслих.

уторак 14.10.2014.

6. Сви чланови Скупштине ЗМШ су подељени у две групе: група за нове образовне профиле и група за такмичења. Рад 1. групе је водио Веселин Вуковић из ТШ“Нови Београд“и Гордана Митровић. Рад 2. групе је водио Славољуб Станојевић, ТШ“Раде Металац“ Лесковац.

Након рада по групама присутнима се обратио Милан Вукобрат, председник Заједнице електротехничких школа Србије, који је рекао да постоји низ заједничких проблема у обе Заједнице, а нарочито око нових образовних профила. Он сматра да треба што пре организовати састанак председника свих Заједница средњих стручних школа са министром.

7. Закључци радних група су једногласно усвојени а то су:

Група за нове обр. профиле:

- Од оператера машинске обраде-оглед који је уведен 2003.г. у подручју рада Машинство и обрада метала ниједан обр.профил нити је иновирани, нити је уведен неки нови. На предате стандарде квалификација за 4 нова обр.профила ЗМШ је од претходног министра Т.Јовановића у јуну 2014. добила одговор да треба иницијативу за увођење сваког од 4 обр.профила засновати на иницијалној анализи потреба. ЗМШ ће одрадити и те анализе. Нова методологија је јако компликована и у њој не постоје временски оквири за поједине активности, тј. дуг временски период је потребан за све активности. Представници ЗМШ и декан МФ иницирају заједнички састанак код министра због свега овога.

Група за такмичења:

- задатке за регионална такмичења из 2D и 3D спрема високошколска установа која припрема задатке и за републичко такмичење;
- у базу питања убацити и литературу;
- код оператера машинске обраде могу се такмичити и ученици трећег разреда МТКК и ТКУ
- на регионалним такмичењима за трогодишње обр. профиле се могу такмичити образовни профили за које на основу извештаја и правилника има пријављено више од три школе, а за три и мање школа у региону ићи директно на републичко такмичење.
- код аутомеханичара у бази теоријских питања убацити и питања за дијагностику
- Формирана је комисија за припрему такмичења **МГРТ**. Чине је представници школа:
ТШ“Нови Београд“ (руководилац)
Политехничка школа, Крагујевац
ТШ“Раде Металац“, Лесковац
Машинско електротехничка школа, Прибој
ТШ“Сава Мунђан“,БелаЦрква
- Формирана је комисија за припрему такмичења за **ТКУ**. Чине је представници школа:
Машинска школа, Панчево (руководилац)
Техничка школа, Пожега,
Техничка школа, Суботица,
Средња машинска школа, Н. Сад,
Техничка школа, Младеновац,
Политехника – школа за нове технологије Н. Београд
- Формирана је комисија за припрему такмичења из **Статике**. Чине је представници школа:
Техничка школа, Ваљево (руководилац)
Техничка школа, Пожега,
ТШ“Раде Металац“, Лесковац,
Техничка школа, Ужице

Рок за израду Правилника за нова такмичења је 15. децембар 2014..

- Измењен је члан 14 општег дела Правилника о такмичењу за трогодишње обр. профиле (последњи пасус):

За прва три пласирана такмичара, **ментора и школе** треба обезбедити дипломе и награде, а похвале од 4. до 10. места. Дипломе и похвале за републичко и регионално такмичење обезбеђује Заједница машинских школа Републике Србије а за школска такмичења школа. Дипломе за републичко такмичење потписује министар просвете науке и технолошког развоја Републике Србије и председник Заједнице машинских школа, а за регионално такмичење председник Заједнице и директор школе, домаћин такмичења.

и допуњен чланом 14а:

Члан 14а

До листе успешности професора и школа долази се вредновањем првих 10 места за такмичаре:

1. место – 25 бодова;	4. место – 10 бодова;	7. место – 7 бодова
2. место – 20 бодова;	5. место – 9 бодова;	8. место – 6 бодова
3. место – 15 бодова;	6. место – 8 бодова;	9. место – 5 бодова
		10. место – 4 бода

- Урадити корекцију диплома (не уписивати образовни профил ученика који се такмичи)
- Термини за одржавање такмичења су:

регионална такмичења	27.03. 2014.	- за трогодишње обр. профиле
	03.04.2014.	- за четворогодишње обр. профиле
републичка такмичења	08. и 09.05.2014.	- за трогодишње обр. профиле
	15. и 16.05.2014.	- за четворогодишње обр. профиле

Одређени су неки домаћини РЕГИОНАЛНИХ такмичења.

Регион север:

трогодишњи обр.профили: Машинска школа, Панчево

Регион Београд:

Програмирање робота: Политехника ,школа за нове технологије Нови Београд

Регион исток:

трогодишњи обр.профили: Техничка школа, Пирот

четворогодишњи обр.профили: Техничка школа, Књажевац

Регион запад:

трогодишњи обр.профили:

четворогодишњи обр.профили: Техничка школа, Сјеница

Остали домаћини ће бити накнадно одређени.

РЕПУБЛИЧКО ТАКМИЧЕЊЕ:

трогодишњи обр.профили: Средња машинска школа Нови Сад

четворогодишњи обр.профили: Београд (Машински факултет)

8. Синиша Којић је поднео извештај о раду ЗМШ у претходној години истакавши: усвајање новог статута и нових правилника за такмичења, укључивање високошколских установа при организовању такмичења из 2D и 3D, организовање новог такмичења „Програмирање робота“, предају у МПНТР стандарда квалификација 27.12.2013. за 4 нова образовна профила у машинству, одржавање важног састанка са представницима МПНТР и високог образовања на Машинском факултету у Београду... Извештај о раду је усвојен једногласно.

9. Уместо Стантић Грга - регион север, који је поднео оставку на чланство у УО, изгласан је за члана УО Иван Бајић из Техничке школе „Иван Сарић“ из Суботице. Уместо Јанковић Данијеле – регион запад, која из породичних разлога није присуствовала састанцима УО, изгласана је за члана УО Гордана Петровић из МТШ „14. октобар“ Краљево. Уместо Стевановић Александра – регион исток, изгласан је за члана НО Срђан Миленковић из СТШ“Вожд Карађорђе“ из Лебана. Из региона исток ће за нове образовне профиле бити задужена Златица Геров, Техничка школа Књажевац. Једногласно је подржана одлука о упућивању захтева Министру за пријем делегације ЗМШ.

10. Синиша Којић је у 13 часова закључио рад Скупштине.

Оливера Поњавић, секретар Заједнице