

ЗАПИСНИК
са XIV седнице Наставно научног већа
Машинског факултета Универзитета у Нишу

Четрнаеста седница Наставно-научног већа Машинског факултета Универзитета у Нишу, одржана је 28. 05. 2010. године у конференцијској сали на шестом спрату Факултета са почетком у 12:00 часова. Седницом је председавао и њеним радом руководио декан проф. др Властимир Николић, који је констатовао да од укупно 94 члана Већа за потребан кворум неопходно је присуство 48 чланова Већа. Такође је констатовао да је утврђено присуство 66 чланова Наставно-научног већа, те да постоји кворум за пуноважно одлучивање по свим тачкама дневног реда.

Продекан за научно-истраживачки рад др Ненад Т. Павловић, ванр. проф. предложио је допуну, тј проширење друге тачке дневног реда, тако да гласи: "Доношење одлуке о усвајању техничких решења приложених уз годишње извештаје о реализацији пројеката и техничких решења реализованих у оквиру интерних и међународних пројеката". У вези са овом тачком дневног реда, декан др Властимир Николић, ред. проф., споменуо је да Факултет није у обавези да усваја техничка решења, али да је то пракса и осталих факултета, као и да усвајање ових решења није коначно, да листа може бити проширена и на наредним седницама Већа. Након усвојеног предлога за допуном дневног реда, Наставно-научно веће једногласно је усвојило следећи:

Дневни ред

1. Усвајање Записника са XIII седнице Наставно-научног већа Факултета, одржане 14.5.2010. године;
2. Доношење одлуке о усвајању техничких решења приложених уз годишње извештаје о реализацији пројеката и техничких решења реализованих у оквиру интерних и међународних пројеката;
3. Именовање чланова Комисије за оцену и одбрану магистарског рада кандидата Ивана Ћирића, дипл. маш. инж. под називом: "Неуро-фази-генетско моделирање и управљање процесом сагоревања;
4. Текућа питања.

ТАЧКА ЈЕДАН

Једногласно и без дискусија усвојен је Записник са тринаесте седнице Наставно-научног већа, одржане 14.5.2010. године.

ТАЧКА ДВА

Након уводног излагања, поводом ове тачке дневног реда, и образложења председавајућег др Властимира Николића, ред. проф., и продекана за научно-истраживачки рад др Ненада Т. Павловића, ванр. проф., од 17 техничких решења који су достављени, за свако техничко решење гласало се посебно.

Наставно-научно веће једногласно је усвојило следећа техничка решења приложена уз годишње извештаје о реализацији пројеката и техничка решења реализована у оквиру интерних и међународних пројеката: "Систем за пречишћавање воде применом UV-C зрачења и соларне енергије", "Систем за пречишћавање воде на бази вентуријеве цеви", "Вибро-дијагностички уређај заснован на РС микроконтролеру", "Гумено-метални елементи примарног огибљења електричних локомотива", "Испитни сто за мерење крутости гумено-металних елемената примарног огибљења у три правца", "Мерно-аквизициони систем за анализу динамичких карактеристика железничких возила", "Ново решење механизма за подешавање положаја ногу пацијента на болничком кревету", "Вођење покретне платформе са 3 степена слободу кретања реализовано паралелним актуаторима", "Систем даљинског управљања и надзора сложеног система водоснабдевања града са бежичним комуникацијама и интелигентом сензориком", "Интеграција даљинског управљања надзора система водоснабдевања и система за третман отпадних вода са применом вештачке интелигенције код одлучивања", "Давач волумена отпада у возилу", "Софтверски пакет за мониторинг возила са сакупљање отпада", "Информациони систем за квантификовање емисије гасова са ефектом стаклене баште из расутих извора у насељеним местима Републике Србије", "НИБИС – Нишки Библиотечки Информациони Систем", "Апликација за планирање ортопедских операција", "Метод идентификације референтних геометријских ентитета у поступку реверзног моделирања хумане бутне кости", "Кастомизовани имплантат стернума".

Након једногласно усвојених техничких решења, декан др Властимир Николић, ред. проф. напоменуо је, да ово није коначно усваје техничких решења и да ће о сваком техничком решењу одлучивати матични научни одбори.

ТАЧКА ТРИ

Образложење предлога Катедре за мехатронику и управљање дао је председавајући др Властимир Николић, ред. проф.. Како дискусија није било, Наставно-научно веће једногласно је именovalo чланове Комисије за оцену и одбрану магистарског рада кандидата Ивана Ђирића, дипл. маш. инж. под називом: *"Неуро-фази-генетско моделирање и управљање процесом сагоревања"*, у саставу:

- др Властимир Николић, редовни професор Машинског факултета у Нишу (ужа научна област: Аутоматско управљање и роботика);
- др Драган Антић, редовни професор Електронског факултета у Нишу (ужа научна област: Аутоматско управљање);
- др Младен Стојиљковић, редовни професор Машинског факултета у Нишу (ужа научна област: Теоријски и примењени процеси простирања топлоте и масе);

- *др Жарко Ђојбашић*, ванредни професор Машинског факултета у Нишу (ужа научна област: Аутоматско управљање и роботика).

ТЕКУЋА ПИТАЊА

Под текућим питањима:

- декан др Властимир Николић, ред. проф. информисао је чланове Већа у вези са критеријумима Министарства науке и технолошког развоја на основу којих ће бити оцењивани нови пројекти. У даљем излагању, декан је упознао чланове ННВ да су у припреми решења за коришћење годишњих одмора. Поводом успешно завршене машинијаде биће организован коктел, а затим да је за 3. јун заказано апсолвентско вече и да је Факултет финансијски помогао одржавање апсолвентске вечери. Очекује се да Факултет од Министарства просвете добије финансијску помоћ за изградњу мултифункционалног лабораторијског простора, али да ће се извршити преусмеравање тих средстава на адаптацију учионица на III спрату и постављање видео пројектора у свим учионицама као и додатних табли. Декан је даље информисао да су у току преговори са компанијом Дунав осигурање око финансијског учешћа у изградњи мултифункционалног лабораторијског простора, након тога, је информисао чланове Већа са посетом представника из министарстава Републике Србије у вези пријављеног пројекта у оквиру инфраструктурног програма Министарства просвете у вези набавке опреме за образовну и научно-истраживачку делатност Факултета у наредним годинама.
- продекан за науку др Драгица Миленковић, ред. проф. упознала је чланове Већа са захтевима наставника и сарадника око коришћења годишњих одмора у току јуна месеца и дежурствима на испитима.
- продекан за научно-истраживачки рад др Ненад Т. Павловић, ванр. проф. информисао је чланове Већа да ће Факултет са Катедром за термотехнику, термоенергетику и процесну технику и Регионалним центром за енергетску ефикасност учествовати на Сајму екологије, енергетске ефикасности и обновљивих извора енергије од 31. маја до 2. јуна у хали Чаир; затим је додао да је 7. јуна Инфо дан Универзитета у Нишу и да ће се Факултет тога дана представити у холу Универзитета од 10 до 15 сати. На крају излагања, продекан је упознао присутне, о планираном састанку са руководиоцима пројекта у току наредне недеље, као и да ће 1. јуна у периоду од 9 до 12 часова бити одржан семинар фирме National Instruments на VI спрату Факултета.

Како других питања и дискусија није било XIV седница Наставно-научног већа завршена је у 12:35 часова.

ЗАПИСНИЧАР

Душанка Николић, грађ.инж.

**НАСТАВНО НАУЧНО ВЕЋЕ
ПРЕДСЕДНИК**

Проф. др Властимир Николић