

**ЗАПИСНИК са седнице ННВ-15/1617**

		р.п.	в.п.	д.	а.	др	Σ
<b>A</b>	бројно стање ННВ	88	26	51	44	1	210
	Кворум за ННВ – 1/2-А						106
<b>Б</b>	присутно	70	22	42	38	1	173
	потребно за одлуку – 1/2-Б						
<b>В</b>	бројно стање ИВ – (Σ)	88	114	166	210		-
	Кворум за ИВ – 2/3-В	59	76	111	140		-
	потребно за одлуку – 1/2-В	45	58	84	106		-
	Присутно	70	92	135	173		-

**ред.проф. – 70 (88)**

1. • Александрић Д.
2. • Анђелић Н
3. - Аранђеловић И. (о)
4. • Бабић Б.
5. • Балаћ И.
6. • Бањац М.
7. • Бенгин А.
8. • Бошњак С.
9. • Бугарић У.
10. • Бучевац З.
11. • Васић Б.
12. • Васић-Миловановић А.
13. • Венцл А.
14. • Генић С.
- 15.- Дондур Н. (о)
16. • Дуњић М.
- 17.- Живковић Б. (о)
18. • Жуњић А.
19. • Зековић Д.
20. • Зрнић Н.
21. • Илић Ј.
22. • Јарамаз С.
- 23.- Јеремић О. (о)
24. • Јовановић Ј.
- 25.- Јововић А. (о)
26. • Коматина М.
27. • Костић И.
28. • Лазаревић М.
29. • Лазић Д.
30. • Лечић М.
31. • Лукић П.
32. • Лучанин В.
33. • Мајсторовић В.
- 34.- Манески Т. (о)
35. • Марковић Д.
36. • Матија Л.
37. • Миладиновић Љ.
38. • Милановић Д. Д.
- 39.- Милиновић М. (о)
40. • Милованчевић М.
41. • Милош М.
42. • Милошевић-Митић В.
43. • Милутиновић Д.
44. • Миљковић З.
45. • Мисита М.
46. • Митровић Ч.
47. • Митровић Р.
48. • Митровић З.
49. • Мицковић Д.
- 50.- Младеновић Н. (о)
- 51.- Моток М. (о)
52. • Недељковић М.
53. • Обрадовић А.
54. • Павишић М.

55. • Петровић А.
56. • Петровић Н.
57. • Петровић М.
58. • Петровић З.
59. • Петровић Ду.
- 60.- Петровић П. (о)
61. • Петровић Др.
- 62.- Полконстантиновић Б. (о)
63. • Поповић О.
- 64.- Прокић-Цветковић Р. (о)
65. • Пузовић Р.
- 66.- Радаковић З. (о)
- 67.- Радић Д. (о)
68. • Радојевић С.
69. • Ракићевић Б.
70. • Рибар З.
71. • Ристивојевић М.
72. • Росић Б.
73. • Седмак А.
- 74.- Симић Г. (о)
- 75.- Спалевић М. (о)
- 76.- Спасојевић Бркић В. (о)
77. • Симоновић А.
78. • Стевановић Н.
79. • Стевановић В.
80. • Стоименов М.
81. • Стојиљковић Д.
82. • Тановић Љ.
- 83.- Трифковић З. (о)
84. • Туцаковић Д.
85. • Фотев В.
86. • Цветковић А.
87. • Црнојевић Ц.
88. • Шкатарић Д.

**ван.проф. – 22 (26)**

1. • Бакић Г.
2. • Благојевић И.
3. • Бојовић Б.
4. • Буљак В.
5. • Вељковић З.
6. • Гојак М.
- 7.- Грбовић А. (о)
8. • Динуловић М.
9. • Додер Д.
10. • Ђукић М.
11. • Елек П.
12. • Живановић С.
13. • Јаковљевић Ж.
14. • Јовановић Р.
15. • Косанић Н.
16. • Лазовић Т.
17. • Маринковић А.
18. • Милићев С.

19. • Павловић В.
20. • Поповић В.
21. • Ристановић М.
- 22.- Саљников А. (о)
23. • Стојић Т.
- 24.- Стокић З. (о)
25. • Тодоровић М.
- 26.- Тришовић Н. (о)

**доценти – 42 (51)**

1. • Андрејевић Р.
2. • Бањац М.
- 3.- Бачкалов И. (о)
4. • Божић И.
5. • Вег Е.
6. • Воротовић Г.
7. • Гашић В.
- 8.- Гњатовић Н. (о)
9. • Зорић Н.
10. • Илић Д.
- 11.- Јандрлић Д. (о)
12. • Јели З.
13. • Јовановић В.
14. • Калајић М.
15. • Кнежевић Д.
16. • Кокотовић Б.
17. • Лазовић Г.
- 18.- Манић Н. (о)
19. • Миливојевић А.
20. • Миливојевић С.
- 21.- Милковић Д. (о)
22. • Милованчевић У.
23. • Миљић Н.
24. • Митић С.
- 25.- Митровић Н. (о)
26. • Младеновић Г.
27. • Момчиловић Н.
28. • Мунђан Ј.
29. • Обрадовић М.
- 30.- Пејчев А. (о)
31. • Пековић О.
32. • Петрашиновић Д.
33. • Петровић М.
34. • Поповић М.
35. • Поповић С.
36. • Рудоња Н.
37. • Сворцан Ј.
38. • Симић А.
39. • Симоновић В.
40. • Славковић Н.
- 41 - Сретеновић А. (о)
- 42.- Стаменић М. ( )
43. • Стаменић З.о
44. • Стојадиновић С.
45. • Ступар Г.
46. • Танасковић Ј.
47. • Тодић И.

48. • Тодоровић Д.
49. • Ћоћић А.
50. • Чантрак Ђ.
51. • Шиниковић Г.

**асистенти – 38 (44)**

1. • Бајц. Т.
2. • Васић М.
3. • Вучић М.
4. • Голубовић Т.
5. • Димић А.
6. • Зарић В.
7. • Иванов Т.
8. • Ивошевић М.
9. • Јевтић Д.
10. • Јеремић Б.
11. • Јосиповић С.
12. • Карличич Н.
13. • Китановић М.
14. • Ковачевић У.
15. • Коларевић Н.
16. • Костић О.
17. • Мандић П.
18. • Марковић М.
19. • Марковић И.
20. • Милић С.
- 21.- Милојевић Г. (о)
22. • Милошевић Н.
23. • Мрђа П.
- 24.- Мутавић Р. (о)
25. • Недељковић С.
- 26.- Отовић С. (о)
- 27.- Отовић М. (о)
- 28.- Пантелић С. (о)
- 29.- Петровић А. (о)
30. • Петровић Г.
31. • Пјевић М.
32. • Раденковић Д.
33. • Радуловић Р.
34. • Рајичић Б.
35. • Росић М.
36. • Рудаковић С.
37. • Седак М.
38. • Стаменковић Д.
39. • Стаменковић О.
40. • Станојевић Д.
41. • Стојићевић М.
42. • Тодоровић Р.
43. • Томановић Ј.
44. • Томовић А.

**Наставници страног језика др 1 (1)**

1. • Весић Павловић Т.

Седница Наставно-научног већа Машинског факултета Универзитета у Београду број ННВ – 15/1617 одржана је 21. септембра 2017. године у амфитеатру А, са почетком у 12:00 часова. Седницом је председавао проф. др Радивоје Митровић, Декан, уз сарадњу Продекана за наставу, проф. др Љубодрага Тановића, Продекана за финансије, проф. др Цветка Црнојевића, Продекана за НИД, проф. др Драгославе Стојиљковић и Продекана за међународну сарадњу, проф. др Ненада Зрнића.

Подсетивши да потребан кворум за рад ННВ представља присуство 106 чланова Већа, а да је у сали присутно 173 члана, Декан је констатовао да постоји потребан кворум и започео је седницу ННВ.

Потом је предложен и једногласно усвојен следећи

## Д Н Е В Н И Р Е Д

0. Усвајање Правилника о коришћењу интерних конта МФ
1. Усвајање Записника са седнице **ННВ-14/1617** од 31.08.2017. год.
2. Обавештења и информације.
3. Наставна питања.
4. Избори у наставна, научна и истраживачка звања.
5. Докторске дисертације.
6. Магистарске тезе и специјалистички радови.
7. Признавање страних високошколских исправа.
8. Актуелна питања и разно.

### **- тачка 0. УСВАЈАЊЕ ПРАВИЛНИКА О КОРИШЋЕЊУ ИНТЕРНИХ КОНТА МФ**

Након краћег излагања продекана за финансије, проф. др Цветка Црнојевића, чланови Наставно-научног већа једногласно су усвојили Правилник о коришћењу интерних конта МФ и проследили га Савету МФ на даље одлучивање.

### **- тачка 1. УСВАЈАЊЕ ЗАПИСНИКА СА СЕДНИЦЕ ННВ-14/1617 ОД 31.08.2017. год.**

Записник са седнице ННВ број 14/1617 од 31.08.2017. год. је једногласно усвојен.

### **- тачка 2. ОБАВЕШТЕЊА И ИНФОРМАЦИЈЕ**

#### **Обавештења Декана:**

1. “Образовање инжењера – текуће стање и кључни проблеми у земљама Западног Балкана” централна је тема панела, који је у оквиру 24. Научног скупа “Технологија, култура и развој”, одржан у уторак, 5. септембра на Машинском факултету у Београду. У раду скупа учествовао је др Ненад Поповић, министар без портфеља у Влади Србије, задужен за иновације и технолошки развој, а уводно предавање на тему “Инжењерство у контексту иновације и технолошког развоја”, одржао је проф. др Петар Петровић.
2. Фонд за иновациону делатност и Универзитет у Београду потписали су три уговора о пружању подршке у комерцијализацији научноистраживачких пројеката у оквиру Програма трансфера технологије (Програм ТТФ). Реч је о три иновативна развојна пројекта Машинског и Технолошко-металуршког факултета који су добили финансијску подршку у укупној вредности од 5,3 милиона динара.
3. Confluence Belgrade, тим студената Машинског факултета постигао је велики успех на међународном такмичењу Hydrocontest 2017 у Сан Тропеу, а поред освојеног другог и трећег места у две такмичарске дисциплине, у Београд доноси и „Хидроконтест спирит“ награду.

4. Биоинжењер, др Андреја Јовић, водећи истраживач у CytoMag LLC у Силиконској долини у Калифорнији, 18. септембра био је гост Машинског факултета у Београду. Одржао је предавање на тему „Истраживање механизма преноса сигнала између ћелија кроз нове биотехнолошке платформе – детекција и изоловање ћелија рака“, као и радионицу из фабрикације микрофлуидних чипова.
5. У среду, 13. септембра на Машинском факултету представници шпанске компаније REGEMAT 3D одржали су предавање о примени 3D штампе при регенеративним терапијама, као и презентацију својих биоматеријала и биоинкова.

#### **Обавештења Продекана за финансије:**

1. По спроведеном поступку јавне набавке, потписан је уговор за:

**Набавку електричне енергије за потребе потрошача прикљученог на дистрибутивни систем на адреси: Машински факултет Универзитета у Београду са:**

- ЈП „ЕПС БЕОГРАД“ (ул. Царице Милице бр. 2, Београд)

По спроведеном поступку јавне набавке, потписан је оквирни споразум за:

**Набавку ИТ опреме за потребе Машинског факултета у Београду са:**

- „Grappolo Group“ d.o.o. (ул. Табановачка бр. 5, Београд)
- „Informatika“ a.d (ул. Јеврејска бр. 32, Београд)
- „JAPicom“ d.o.o. (ул. Руменачка бр. 13, Нови Сад)

#### **Обавештења Продекана за НИД**

1. У радном материјалу ННВ налази се Календар термина за достављање Уговора о ауторском делу канцеларији за НИД за школску 2017/2018
2. Обавештавамо вас да смо добили нову информацију у вези базе истраживача – ДОСИТЕЈ. Сви истраживачи су у обавези означавања дуплираних референци, уколико постоје, у њиховим корисничким панелима, у менију „Архива референци 2010-2016“ до 18. септембра 2017. године. При томе треба задржати једну референцу која има најпотпуније информације. У наредном периоду ће бити омогућена провера и верификација референци упаривањем са КОВSON базом „Наши у WoS-у“, провера њихове категоризације од стране аналитичара Министарства, аутоматизовано вредновање по Правилнику, као и унос додатних (нових) референци за исти период, па је из тог разлога неопходно да истраживачи елиминирају дубликате из својих прегледа референци до наведеног рока.
3. Министарство просвете, науке и технолошког развоја расписало је Јавни конкурс за пријаву и учешће у пројектима који се суфинансирају у оквиру програмске активности “Развој високог образовања.” Предмет јавног конкурса је суфинансирање пројеката за подршку високошколским установама у развоју нових и иновирању постојећих предмета у оквиру студијских програма. Рок за подношење online пријава је 30.09.2017. године до 17h. Детаљније информације можете наћи на сајту [www.mpn.gov.rs](http://www.mpn.gov.rs) (конкурси и јавни позиви). Пријава се врши online, попуњавањем обрасца у бази истраживача ДОСИТЕЈ (Конкурси). Потенцијални руководиоца пројекта пријављује предлог пројекта (према упутству Конкурса) и након 5 дана добија одговор о прихватању/неприхватању пројекта. Молимо вас да формулар (Изјава о намери за подношење пројекта) доставите канцеларији продекана за НИД. Удео у суфинансирању пројекта (15%) је на терет руководиоца, с тим да ће факултет ове пројекте сврстати у Категорију 1 Правилника о стицању и расподели прихода (стопа издвајања за ЗСМФ – 0%), само под условом да се пројекти односе на унапређење студијских програма Машинског факултета.
4. Канцеларија за научноистраживачку делатност је у сарадњи са Комисијом за НИД, Секретаром МФ, референтом за ЈН и руководиоцем Центра за ФИ, припремила Предлог Правилника о раду Центра за форензичко инжењерство и Предлог Правилника о организацији, промоцији и извештавању о научно-стручним скуповима на Машинском факултету. Предлози правилника

налазе се у радном материјалу за ННВ. Примедбе на достављене предлоге правилника доставити на мејл адресу [pronid@mas.bg.ac.rs](mailto:pronid@mas.bg.ac.rs) до петка, 29.09.2017.год. до 15h.

5. Због поштрених критеријума Матичних одбора МПНТР као и усвајања Правилника о поступку, начину вредновања и квантитативном исказивању научноистраживачких резултата истраживача бр. 38/2017, моле се именовани чланови комисија за писање извештаја за изборе у научна и истраживачка звања да пре коначног потписивања извештаје достављају електронским путем на мејл адресе [pronid@mas.bg.ac.rs](mailto:pronid@mas.bg.ac.rs) и [nandjelic@mas.bg.ac.rs](mailto:nandjelic@mas.bg.ac.rs) (проф. др Нина Анђелић). Предвиђено је да читање извештаја и достављање евентуалних исправки члановима комисије буде на исти начин организовано као и приликом припреме извештаја за изборе у наставна звања на Универзитету и припрему пријаве и извештаја за докторске дисертације.
6. Обавештавамо вас да је у току формирање Централне комисије МФ за попис имовине и обавеза корисника буџетских средстава Републике Србије и усклађивања књиговодственог стања са стварним стањем, па ће шефови и секретари катедри ускоро добити детаљне информације и упутства. Предвиђено је да попис имовине МФ буде детаљно урађен и по новом принципу што је изузетно важно и због наплате осигурања у случају пожара, провалне крађе и других опасности и ризика.

#### **Обавештења Продекана за међународну сарадњу:**

1. Продекан за међународну сарадњу проф. Зрнић примио је 12. септембра делегацију Универзитета АГХ из Кракова (Пољска), коју је предводио проректор проф. Јержи Лис, дописни члан Пољске академије наука. Разговарано је о сарадњи МФ са одговарајућим факултетима овог реномираног Универзитета, као и о могућности размене наставног особља и студената у оквиру програма Еразмус+ КА1. Гости из Пољске су обишли неколико лабораторија на нашем факултету.
2. Продекан за међународну сарадњу примио је делегацију компаније Цилке (Zhuelke), коју је предводио председник ИО компаније г. Михаел Хирш, са седиштем у Цириху. Компанија је исказала жељу за повећањем пословног ангажмана у Србији, те су јој били потребни подаци о нашим студијским програмима и квалитету образовања машинских инжењера, који би могли потенцијално да се запосле у овој фирми.
3. Машински факултет је 15. септембра био домаћин 2. дана кик-оф састанка (1. дан састанка одржан је у Ректорату УБ) Euro-CASE Engineering Education Platform (EngEdu). У име АИНС у ове активности је укључен наш професор Петар Петровић. Продекан за међународну сарадњу је на почетку састанка представио МФ.
4. 18. септембра је на МФ, а на иницијативу доцента Ђорђа Чантрака, одржано предавање др Андреје Јовића, биоинжењера из САД, тренутно запосленог као водећи истраживач у компанији CytoMag LLC у Силиконској долини у Калифорнији, а на тему: Manipulating mechanical and physical properties at the microscale for medical analysis: Capturing tumor cells from patient blood. Предавање је организовано у оквиру US Speaker Program. Тим поводом, продекан за међународну сарадњу, примио је представнице Амбасаде САД у Београду, госпође Ерику Кине, аташеа за културу, и Душицу Миливојевић.

#### **Извештаји са службених путовања:**

1. **Стефан Рудаковић, асистент** на Катедри за бродоградњу поднео је извештај о обављеном службеном путовању у Сен Тропеу, (Француска), у периоду од 1. до 11. септембра 2017. године, где је одржано међународно студентско такмичење *Hydrocontest 2017*, које за циљ има истраживање енергетске ефикасности пловила. На такмичењу је учествовало 23 тима из 12 земаља широм света, а сваки тим је имао задатак да самостално испројектује, изгради и трка се против чамаца других тимова. Тим Универзитета у Београду Машинског факултета Катедре за бродоградњу, који броји 15 студената, **освојио је друго место у трци са лаким теретом, треће место у трци са тешким теретом, четврто место у трци издржљивости, као и награду за дух такмичења.**

## - тачка 3. НАСТАВНА ПИТАЊА

### А. Септембарско-октобарски испитни рок

1. Елаборате о реализованом септембарско - октобарском испитном року потребно је доставити у Службу за студентске послове најкасније до уторка 26.09.2017.г. до 15. часова.
2. Резултати наставног процеса верификовани кроз закључно јунско-јулски испитни рок показују да велики број студената не излази на испите, као и велико одустајање са самог испита што ће се одразити и на пролазност и број студената који ће уписати наредну годину. Почев од шк. 2017/2018.г. за сваки испитни рок ће се студенти пријављивати у за то предвиђеном термину.

Покренути иницијативу студената да се студентима којима недостаје **један испит** за упис наредне године или за завршетак ОАС и МАС, организује додатни рок - продужени септембарско - октобарски испитни рок, је ННВ подржало са једним гласом „против“.

Продужени септембарско - октобарски испитни рок одржаће се у периоду петак, субота и недеља (29.09. - 01.10.2017.г.), с тим да се до 03.10. (уторак) до 15. часова доставе елаборати Служби за студентске послове.

Пријава испита ће бити стандардном процедуром 27. и 28.09. (среда и четвртак). Катедре ће саме организовати рок у складу са расположивим временом, с тим да могу већ од 25.09. да објаве информацију о термину испита.

Упис ових каидата ће бити 04. и 05.10.2017.г.

Избор предмета би се обављао од 25.09. - 06.10.2017.г.

3. Усвојене Одлуке ННВ

а) Студетима који су положили Стручну праксу М која је квантификована са 1 ЕСПБ, при поновном упису на Машински факултет признаје се Стручна пракса М са 4 ЕСПБ.  
*(Првом акредитацијом Стручна пракса М је вредела 1 ЕСПБ а Мастер рад 29 ЕСПБ.  
Одлуком ННВ од 27.06.2013.г. Стручна пракса М вреди 4 ЕСПБ а Мастер рад 26 ЕСПБ)*

б) Студенти могу до девете недеље пролећног семестра да промене стручну праксу Б без финансијске надокнаде.  
*(Након одслушаног изборног предмета на позицији 3.5.5 и похађања наставе на позицији 4.4.5 и 4.5.5, студент се ближе упознаје са тематиком која се изучава на модулу што утиче и на избор Стручне праксе Б)*

### Б. Припреме за почетак наставе у шк. 2017/2018. години

1. Настава у јесењем семестру шк. 2017/2018.г. на ОАС почиње 25.09.2017.г. а завршава се 29.12.2017.г. Испитни рок почиње 15.01.2018.г. и траје до 18.02.2018.г. са паузом од 7 дана између јануарског и фебруарског испитног рока.  
До објављивања коначних спискова по сменама, а како би се настава одвијала, уводе се прелиминарни спискови студената по азбучном реду презимена за студенте 2 и 3 године, као и прошле године.  
Настава у јесењем семестру шк. 2017/2018.г. на МАС почиње 02.10.2017.г. а завршава се 12.01.2018.г. Испитни рок почиње 15.01.2018. г. и траје до 18.02.2018.г. са паузом од 7 дана између јануарског и фебруарског испитног рока.
2. Уводна предавања за студенте уписане у прву годину ОАС у шк.2017/2018.г. из предмета Математика и Физика реализују се у периоду 18.09. - 22.09.2017.г.
3. Свечани пријем нове генерације студената уписаних у прву годину ОАС у школској 2017/2018.г. одржаће се у понедељак 25. септембра 2017.г. у Великом амфитеатру са почетком у 10. часова.

4. Водич кроз академске студије у школској 2017/2018.г. и Планер рада биће благовремено дистрибуирани.

#### **- тачка 4. ИЗБОРИ У НАСТАВНА ЗВАЊА**

##### 4.1. Расписивање конкурса и именоване Комисије за припрему реферата по конкурс (сагласност ИВ)

4.1.1. Предлагач: Катедра за аутоматско управљање

Конкурс за избор: једног **доцента** на одређено време од 5 година са пуним радним временом или **ванредног професора** на одређено време од 5 година са пуним радним временом за ужу научну област **Аутоматско управљање**.

Комисија за припрему реферата: др Зоран Бучевац, ред. проф., др Радиша Јовановић, ванр. проф. и др Новак Недић, ред. проф., Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву Универзитета у Крагујевцу.

Разлог: истицање изборног периода **доценту др Срђану Рибару**.

(Претходно расписани конкурс за др Срђана Рибара, доцента, закључује се без избора кандидата због прекорачења рока за избор у звање).

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

4.1.2. Предлагач: Катедра за бродоградњу

Конкурс за избор: једног **доцента** на одређено време од 5 година са пуним радним временом или **ванредног професора** на одређено време од 5 година са пуним радним временом за ужу научну област **Бродоградња**.

Комисија за припрему реферата: др Милорад Моток, ред. проф., др Никола Младеновић, ред. проф., др Милан Хофман, ред. проф. М.Ф. у пензији.

Разлог: унапређење **доцента др Игора Бачкалова**.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

4.1.3. Предлагач: Катедра за механику

Конкурс за избор: једног **асистента** на одређено време од 3 године са пуним радним временом за ужу научну област **Механика**.

Комисија за припрему реферата: др Александар Обрадовић, ред. проф., др Оливера Јеремић, ред. проф., др Наташа Тришовић, ванр. проф. и др Зоран Голубовић, ред. проф. М.Ф. у пензији.

Разлог: истицање изборног периода **асистенту Александру Томовићу**.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

4.1.4. Предлагач: Катедра за опште машинске конструкције

Конкурс за избор: једног **доцента** на одређено време од 5 година са пуним радним временом за ужу научну област **Опште машинске конструкције**.

Комисија за припрему реферата: др Радивоје Митровић, ред. проф., др Божидар Росић, ред. проф. и др Сениша Кузмановић, ред. проф., ФТН Нови Сад.

Разлог: унапређење **асистента др Жарка Мишковића**.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

4.1.5. Предлагач: Катедра за механику флуида

Конкурс за избор: једног **асистента** на одређено време од 3 године са пуним радним временом за ужу научну област **Механика флуида**.

Комисија за припрему реферата: др Милан Лечић, ред. проф, др Цветко Црнојевић, ред. проф. и др Душан Продановић, ред. проф. Грађевинског факултета.

Разлог: упражњено радно место.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

##### 4.2. Обавештење о стављању на увид јавности реферата Комисија по конкурсима за избор у звање (материјали ће бити 30 дана на увиду јавности у Библиотеци и на сајту Факултета)

4.2.1. Конкурс за избор: једног **ванредног професора** на одређено време од 5 година или **редовног професора** на неодређено време са пуним радним временом за ужу научну област **Моторна возила**.

Предложени кандидат: **др Владимир Поповић**, дипл. маш. инж., **ванр. проф.** за звање **редовног професора**.

Комисија за припрему реферата: др Бранко Васић, ред. проф., др Бранислав Ракићевић, ред. проф., др Ненад Јанићијевић, ред. проф. М.Ф. у пензији, др Чедомир Дубока, ред. проф. МФ у пензији и др Небојша Бојовић, ред. проф. Саобраћајни факултет, Београд.

4.3. Гласање о утврђивању предлога за избор у звање (ИБ)

Нема материјала.

4.3.а. Обавештење о утврђивању предлога за избор у звање гостујућег професора (ИБ)

Нема материјала.

4.3.б. Усвајање реферата за избор у звање гостујућег професора на МФ Универзитета у Београду (ИБ)

Нема материјала.

4.3.в. Гласање за избор у звање сарадника (ИБ)

Нема материјала.

4.4.а. Обавештење о гласању за избор у звања на Већу научних области техничких наука Универзитета у Београду (конечан избор за ванредне професоре и доценте)

На основу одлуке Већа природно-математичких наука Универзитета у Београду од 19.09.2017. године **доц. др Драган Додер** изабран је у звање **ванредног професора**.

4.4.б. Обавештење о гласању за избор у звање на Сенату Универзитета у Београду (за ред. професоре)

На основу Одлуке Сената Универзитета у Београду од 20.09.2017. године, **проф. др Лидија Матија, проф. др Мирјана Мисита и проф. др Марко Милош** изабрани су у звање **редовног професора**.

4.5. Давање мишљења МФ као матичног за избор у звања кандидата са других факултета - именовање Комисије (ИБ)

Нема материјала.

4.6. Давање мишљења МФ као матичног за избор у звања кандидата са других факултета - реферат Комисије (ИБ)

Нема материјала.

## **- тачка 4.а ИЗБОРИ У НАУЧНА ЗВАЊА**

4.а.1. Захтеви за избор у научно звање и именовање Комисија за избор у научно звање

4.а.1.а Подносилац захтева: **др Урош Татић, мастер инж. маш.**

Захтев поднет за избор у звање: научни сарадник

Предлог о именовању комисије у саставу: проф. др Александар Седмак, проф. др Зоран Радаковић, др Катарина Чолић, научни сарадник Иновационог центра Машинског факултета у Београду д.о.о.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

4.а.2. Обавештење о стављању на увид јавности реферата Комисија за избор у научно звање (ННВ) (прихваћени материјали ће бити 30 дана на увиду јавности у Библиотеци и на сајту Факултета, а обавештење о томе се објављује у дневном листу "Политика")

Нема материјала.

4.а.3. Гласање о изборима у научно звање (ИБ) (одлука Већа се доставља Министарству просвете, науке и технолошког развоја)

Нема материјала.

## **тачка 4.б ИЗБОРИ У ИСТРАЖИВАЧКА ЗВАЊА**

4.б.1. Захтеви за избор у истраживачко звање и именовање Комисија за избор у истраживачко звање

4.б.1.а Подносилац захтева: **Вељко Шљивић, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ

Захтев поднет за избор у звање: истраживач приправник

Предлог о именовану комисије у саставу: проф. др Александар Венцл, доц. др Александар Миливојевић, доц. др Блажа Стојановић, Факултет инжењерских наука, Универзитет у Крагујевцу  
Резултат гласања: Једногласно усвојено.

4.б.2. Обавештење о стављању на увид јавности реферата Комисија за избор у истраживачко звање (ННВ) (прихваћени материјали ће бити 30 дана на увиду јавности у Библиотеци и на сајту Факултета, а обавештење о томе се објављује у дневном листу "Политика")

Нема материјала.

4.б.3. Гласање о изборима у истраживачко звање (ИВ)

Нема материјала.

## **тачка 4.в ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА**

4.в.1 Захтеви за именовање рецензента

Нема материјала.

4.в.2 Прихватање техничког решења

Нема материјала.

## **тачка 4.г МОНОГРАФИЈЕ**

4.г.1 Именовање рецензента

Нема материјала.

4.г.2 Прихватање монографије за штампање

Нема материјала.

## **тачка 4.д ЈАВНИ ПОЗИВИ МПНТР**

Нема материјала.

## **- тачка 5. ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ**

5.1. Обавештење о пријави кандидата

5.1.1. Кандидат: **Петар Мандић, дипл. инж. маш., студент Докторских студија.**

Радни наслов: Напредно моделовање сложених роботских система и механизма и примена модерних закона управљања

Предложен потенцијални ментор од стране кандидата: др Михаило Лазаревић, ред. проф.

(Материјал се прослеђује колегијуму наставника Катедре за механику).

5.1.2. Кандидат: **Hamad Al Kaabi, MSc., студент Докотрских студија**

Радни наслов: Аеродинамичке карактеристике односиметричних тела у несиметричном струјном пољу  
Aerodynamic Characteristics of Axi-Symmetric Bodies in Non-Symmetric Flow Fields

Предложен потенцијални ментор од стране кандидата: др Златко Петровић, ред. проф.

(Материјал се прослеђује Комисији за Докторске студије и Координатору за наставу на енглеском језику, проф. др Бојану Бабићу.)

5.1.а. Пријава теме докторске дисертације, именовање ментора и именовање Комисије за подношење реферата о теми докторске дисертације (предлог Колегијума наставника катедре у року од максимално 14 дана)

5.1.а.1. Кандидат: **Тони Иванов, маст. инж. маш., студент Докторских студија.**

Радни наслов: Оптимизација и интеграција система електровентилаторског пропулзора

Предложени потенцијални ментори од стране Катедре за ваздухопловство: др Небојша Петровић, ред. проф. и др Васко Фотев, ред. проф.

Комисија предложена од стране Катедре за ваздухопловство:

др Небојша Петровић, ред. проф., др Васко Фотев, ред. проф., др Александар Симоновић, ред. проф., др Огњен Пековић, доц. и др Слободан Ступар, ред. проф. М.Ф. у пензији.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.



5.1.a.2. Кандидат: **мр Миодраг Лисов, дипл. инж. маш., студент Докторских студија.**

Радни наслов: Натпритисак барутних гасова при опаљењу из минобацача

Предложени потенцијални ментори од стране Катедре за системе наоружања: др Слободан Јарамаз, ред. проф.

Комисија предложена од стране Катедре за системе наоружања:

др Слободан Јарамаз, ред. проф., др Дејан Мицковић, ред. проф., др Цветко Црнојевић, ред. проф., др Предраг Елек, ванр. проф. и др Мирко Козић, научни саветник, Војнотехнички институт Београд.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

5.2. Усвајање реферата о испуњености услова кандидата за израду докторске дисертације, одобравање теме и именоване ментора

5.2.1. Кандидат: **Ђорђе Новковић, дипл. инж. маш., студент Докторских студија**

Радни наслов: Моделирање и нумерички прорачуни струјања нестишљивог флуида у правим конусним дифузорима

Комисија: др Милан Лечић, ред. проф., др Александар Ђоћић, доц., др Ђорђе Чантрак, доц., др Никола Маричић, ред. проф., Универзитет у Приштини, Факултет техничких наука у Косовској Митровици и др Маша Букуров, ванр. проф., Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука.

Потенцијални ментори: др Милан Лечић, ред. проф. и др Александар Ђоћић, доц.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

5.2.2. Кандидат: **Mustafa Mohamed Ali Aldarwish, маг. инж. маш., студент Докторских студија**

Радни наслов: Фактори интензитета напона вишеструких прслина на дуралуминијумским панелима  
Stress Intensity Factors Evaluation at Tips of Multiple Site Cracks in 2024-T3 Aluminum Panels

Комисија: др Александар Грбовић, ванр. проф., др Александар Седмак, ред. проф., др Данило Петрашиновић, доц., др Драган Милковић, доц. и др Гордана Кастратовић, ванр. проф., Саобраћајни факултет Београд.

Потенцијални ментор: др Александар Грбовић, ванр. проф.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

5.3. Обавештење о сагласности Већа научних области техничких наука Универзитета у Београду на научну заснованост теме и именоване ментора

Нема материјала.

5.4. Обавештење о промени ментора докторске дисертације

Нема материјала.

5.5. Продужење рока за израду докторске дисертације

Нема материјала.

5.5. Продужење рока за завршетак Докторских студија

5.5.1. Кандидат: **Миодраг Животић, дипл. инж. маш., студент Докторских студија.**

Наслов: Понашање домаћих лигнита колубарског и костолачког басена током процеса термичког разлагања

Рок за завршетак докторских студија је био: 30.09.2017. године.

Молба за продужење до: 30.09.2018. године.

Сагласност: ментора др Драгославе Стојиљковић, ред. проф., др Александра Јововића, ред. проф. и Комисије за Докторске студије.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

5.6. Обавештење о завршетку докторске дисертације и именоване Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације

Нема материјала.

5.7. Усвајање реферата Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације (усвојени реферати ће бити 30 дана на увиду јавности у Библиотеци и на сајту Факултета)

5.7.1. Кандидат: **сц Момчило Ђорђевић, дипл. инж. маш., студент Докторских студија**

Наслов: Системски приступ одлучивању у избору локације и садржаја складишта убојних средстава

Комисија: др Ненад Зрнић, ред. проф., др Срђан Бошњак, ред. проф., др Ненад Косанић, ванр. проф., др Мирјана Бугариновић, доц., Саобраћајни факултет Београд и др Милић Милићевић, доц., Универзитет одбране - Војна академија.  
Резултат гласања: Једногласно усвојено.

5.7.2. Кандидат: **мр Ружица Тодоровић, дипл. маш. инж.,**

Наслов: Подземни водоносни слој као сезонски термички резервоар топлотне пумпе

Комисија: др Милош Бањац, ред. проф., др Мирко Коматина, ред. проф., др Милан Гојак, ванр. проф., др Александар Ћоћић, доц. и др Франц Коси, ред. проф. М.Ф. у пензији.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

5.8. Обавештење о сагласности Већа научних области техничких наука Универзитета у Београду на реферат о урађеној докторској дисертацији и заказивање јавне одбране

Нема материјала.

5.9. Обавештење о обављеној јавној одбрани

5.9.1. Кандидат: **Саша Живковић, дипл. инж. маш., студент Докторских студија**

Наслов: Систем за управљање вектором потиска гасодинамичким интерцепторима

Датум одбране: 05.09.2017. године.

Комисија: др Момчило Милиновић, ред. проф., ментор, др Слободан Јарамаз, ред. проф., др Дејан Мицковић, ред. проф., др Предраг Елек, ванр. проф. и др Дарко Васиљевић, виши научни сарадник, Институт за физику Београд.

5.9.2. Кандидат: **Милан Цајић, дипл. инж. маш. - мастер, студент Докторских студија**

Наслов: Моделирање сложених хибридних структура фракционог типа и примена у динамици система крутих и деформабилних тела

Датум одбране: 07.09.2017. године.

Комисија: др Михаило Лазаревић, ред. проф., ментор, др Александар Обрадовић, ред. проф., др Душан Зорица, виши научни сарадник, Математички институт САНУ у Београду, др Борислав Гајић, виши научни сарадник, Математички институт САНУ у Београду и др Немања Зорић, доц.

5.9.3. Кандидат: **Ана Петровић, маст. инж. маш., студент Докторских студија**

Наслов: Моделско испитивање чврстоће структура сложене просторне геометрије

Датум одбране: 13.09.2017. године.

Комисија: др Ташко Манески, ред. проф., ментор, др Момчило Дуњић, ред. проф., др Весна Милошевић-Митић, ред. проф., др Наташа Тришовић, ванр. проф. и др Драган Игњатовић, ред. проф., РГФ Београд.

5.9.4. Кандидат: **Жарко Мишковић, дипл. инж. маш., студент Докторских студија**

Наслов: Утицај концентрације експлоатационих честица нечистоћа на радне карактеристике котрљајних лежаја

Датум одбране: 14.09.2017. године.

Комисија: др Радивоје Митровић, ред. проф., ментор, др Милета Ристивојевић, ред. проф., др Татјана Лазовић, ванр. проф., др Зоран Стаменић, доц., др Сениша Кузмановић, ред. проф., Универзитет у Новом Саду, Факултет техничких наука.

## **- тачка 6. МАГИСТАРСКЕ ТЕЗЕ И СПЕЦИЈАЛИСТИЧКИ РАДОВИ**

6.1. Одобравање теме, именовање ментора и именовање Комисије за оцену и одбрану

6.1.1. Кандидат: **Мирослав Мартиновић, дипл. маш. инж.**

Радни наслов магистарске тезе: Моделирање роботизованог технолошког система за машинску обраду плочастих материјала на бази дрвета

Ментор предложен од Катедре за производно машинство: проф. др Зоран Миљковић

Предлог Комисије: др Зоран Миљковић, ред. проф., др Бојан Бабић, ред. проф., др Саша Живановић, ванр. проф., др Милица Петровић, доц. и др Мирко Ћапић, ванр. проф., Факултет за маш. и грађ. у Краљеву.

Резултат гласања: Једногласно усвојено.

6.2. Усвајање реферата Комисије за оцену и одбрану

Нема материјала.

6.3. Продужење рока за израду магистарских теза и специјалистичких радова

Нема материјала.

#### 6.4. Обавештење о обављеној јавној одбрани

6.4.1. Кандидат: **Срђан Филиповић, дипл.инж.маш.,**

Наслов магистарске тезе: Стратешки приступ управљању одржавањем техничких система кроз систематско образовање и перманентно усавшавање руководиоца одржавања

Датум одбране: 30.08.2017. године.

Комисија: др Бранко Васић, ред. проф., ментор, др Горан Воротовић, доц. и др Давор Вујановић, доц.,  
Саобраћајни факултет Београд.

### **- тачка 7. ПРИЗНАВАЊЕ СТРАНИХ ВИСОКОШКОЛСКИХ ИСПРАВА**

#### 7.1. Именоване Комисије за признавање страних високошколских исправа

Нема материјала.

#### 7.2. Усвајање реферата Комисије за признавање страних високошколских исправа

Нема материјала.

### **- тачка 8. АКТУЕЛНА ПИТАЊА И РАЗНО**

#### **АНГАЖОВАЊЕ НАСТАВНИКА ФАКУЛТЕТА ЗА РАД НА ДРУГИМ ВИСОКОШКОЛСКИМ УСТАНОВАМА**

(у складу са Правилником о давању сагласности за рад наставника и сарадника Универзитета у Београду у другој високошколској установи)

#### Настава

1. **др Зоран Трифковић, ред. проф.** ангажовање ради извођења наставе на Основним академским студијама из обавезног предмета Техничка физика (3+3) и изборног предмета Примењена електротехника у дрвној индустрији (2+2), у зимском и летњем семестру у школској 2017/2018. години, на Шумарском факултету у Београду.
2. **др Милорад Милованчевић, ред. проф.** ангажовање за одржавање наставе у школској 2017/2018 години за предмет Теорија конструкција и отпорност материјала, ОАС (2+1) у зимском семестру, на Војној академији у Београду.
3. **др Нина Анђелић, ред. проф.** ангажовање за одржавање наставе у школској 2017/2018 години за предмет Отпорност материјала, ОАС (3+1) у зимском семестру, на Војној академији у Београду.
4. **др Момчило Милиновић, ред. проф.** ангажовање за одржавање наставе на Основним академским студијама у школској 2017/2018 години за предмет Системи за управљање ватром, у зимском семестру (45 часова предавања), на Војној академији у Београду.
5. **др Љубодраг Тановић, ред. проф.** ангажовање за одржавање наставе и испита на Основним струковним студијама на предметима: Обрада резањем (2+2) и Нумерички управљане машине (2+0) у зимском и летњем семестру у школској 2017/18 години, на Високој пословно-техничкој школи у Ужицу.
6. **др Бранислав Попконстантиновић, ред. проф.** ангажовање за одржавање наставе и испита на предметима: Интердисциплинарна научна визуализација, са фондом од (3+0) часа предавања током зимског семестра и Естетика визуелних комуникација, са фондом од (3+0) часа предавања током летњег семестра школске 2017/18 године, на Факултету техничких наука у Новом Саду.
7. **др Александар Бенгин, ред. проф.** ангажовање за одржавање наставе и испита на предметима из уже стручне области Примена рачунара, са укупним фондом од 4 часа наставе недељно, у јесењем и пролећном семестру школске 2017/18 године, у Високој школи струковних студија – Београдска политехника.
8. **др Томислав Стојић, ванр. проф.** ангажовање за извођења наставе и одржавања испита на предметима Основи електронике (3+0) и Основи дигиталне електронике (3+0) у јесењем семестру, и

Основи аналогне електронике (3+0) у пролећном семестру школске 2017/2018 године, на Војној академији у Београду.

9. **др Слободан Јарамаз, ред. проф.** ангажовање за извођење наставе на мастер студијама на српском и енглеском језику из предмета: Физика експлозивних процеса (Physics of explosive process), Унутрашња балистика (Interior ballistics), Конструкција пројектила (Projectile design) и Principles of warhead mechanisms, као и на докторским студијама из предмета: Примена експлозива (Explosive applications), Погон пројектила (Propulsion of projectiles), Одабрана поглавља из конструкције пројектила (Selected topics in projectile design) и Одабрана поглавља балистике на циљу (Selected topics of terminal ballistics), на Машинском факултету у Београду.
10. **др Миодраг Стоименов, ред. проф.** ангажовање за извођење наставе у школској 2017/2018 години на Мастер академским студијама, на модулу Биомедицинско инжењерство на предметима: Фрактална механика, Клиничко инжењерство и Рана дијагностика канцера и меланома, на Машинском факултету у Београду.

### Комисије

1. **др Михаило Лазаревић, ред. проф.**, ангажовање за учешће у комисији за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Александра Николића, дипл.инж.маш., студента докторских студија под називом „Статичка и динамичка анализа еластичног штапа променљивог пресека методом дискретизације на круте сегменте“, на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву.
2. **др Александар Обрадовић, ред. проф.**, ангажовање за учешће у комисији за оцену и одбрану докторске дисертације кандидата Александра Николића, дипл.инж.маш., студента докторских студија под називом „Статичка и динамичка анализа еластичног штапа променљивог пресека методом дискретизације на круте сегменте“, на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву.

ННВ је једногласно дало сагласност за сва ангажовања, према наведеним захтевима.

Седница Наставно-научног већа Машинског факултета, ННВ 15/1617, завршена је у 13:00 часова.

за РЕФЕРЕНТ-а  
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА

Љубица Сладојевић Вершеги

ДЕКАН  
МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

проф. др Радивоје Митровић