

**ЗАПИСНИК са седнице ННВ-04/1718**

		р.п.	в.п.	д.	а.	др	Σ
<b>A</b>	бројно стање ННВ	84	25	50	42	0	201
	Кворум за ННВ – 1/2-А						102
<b>Б</b>	присутно	70	18	44	33	0	165
	потребно за одлуку – 1/2-Б						
<b>В</b>	бројно стање ИВ – (Σ)	84	109	159	201		-
	Кворум за ИВ – 2/3-В	56	73	106	134		-
	потребно за одлуку – 1/2-В	43	55	80	101		-
	Присутно	70	88	132	165		-

**ред.проф. – 70 (84)**

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

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

**ван.проф. – 18 (25)**

1. • Бакић Г. (о)
2. • Благојевић И.
3. • Бојовић Б. (о)
4. • Буљак В.
5. • Вељковић З.
6. • Гојак М.
7. • Грбовић А.
8. • Динуловић М.
9. • Ђукић М.
10. • Елек П.
11. • Живановић С. (о)
12. • Јаковљевић Ж.
13. • Јовановић Р.
14. • Косанић Н. (о)
15. • Лазовић Т.
16. • Маринковић А.
17. • Милићев С. (о)
18. • Митић С.
19. • Павловић В.
20. • Ристановић М.
21. • Салњиков А. (о)
22. • Стаменић З.
23. • Стојић Т.
24. • Стокић З. (о)
25. • Тришовић Н. (о)

**доценти – 44 (50)**

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

**асистенти – 33 (42)**

1. • Бајц. Т.
2. • Васић М. (о)

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

Седница Наставно-научног већа Машинског факултета Универзитета у Београду број ННВ – 4/1718 одржана је 21. децембра 2017. године у амфитеатру А, са почетком у 13:00 часова. Седницом је председавао проф. др Радивоје Митровић, декан, уз сарадњу продекана за наставу, проф. др Љубодрага Тановића, продекана за НИД, проф. др Драгославе Стојиљковић, продекана за финансије, проф. др Цветка Црнојевића и продекана за међународну сарадњу, проф. др Ненада Зрнића. Подсетивши да потребан кворум за рад ННВ представља присуство 102 члана Већа, а да је у сали присутно 165 чланова, 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. Разматрање предлога студијског програма ОАС – машинско инжењерство – ваздухопловство.
1. Усвајање Записника са седнице ННВ-3/1718 од 30.11.2017. 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. РАЗМАТРАЊЕ ПРЕДЛОГА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА ОАС - МАШИНСКО ИНЖЕЊЕРСТВО – ВАЗДУХОПЛОВСТВО**

У дискусији о овом студијском програму, учествовали су: декан, проф. др Радивоје Митровић, проф. др Александар Обрадовић, проф. др Небојша Петровић, проф. др Милан Петровић, проф. др Александар Жуњић, проф. др Васко Фотев и проф. др Миодраг Спалевић.

Пошто се за овај студијски програм још увек нису стекли услови за изјашњавање, о њему ће се у понедељак, 26. децембра у 11 часова, расправљати у једном ужем саставу, а чланови ННВ ће се о њему изјаснити на следећој седници ННВ, која ће бити одржана 18.01.2018. године.

### **- тачка 1. УСВАЈАЊЕ ЗАПИСНИКА СА СЕДНИЦЕ ННВ-3/1718 ОД 30.11.2017. год.**

Записник са седнице ННВ број 3/1718 од 30.11.2017. године је једногласно усвојен.

## - тачка 2. ОБАВЕШТЕЊА И ИНФОРМАЦИЈЕ

### Обавештења Декана:

1. Наредна седница Наставно-научног већа одржаће се 18.01.2018. године у 13 часова.
2. У ресторану Факултета, 28. децембра, од 13 до 14 часова, биће новогодишњи коктел.
3. Седница већа Групације биће одржана у среду, 27.12.2017. године.
4. Од в.д. директора Акредитационог тела Србије, добијене информације о формирању техничких комитета. Тренутно се формирају три комитета:
  - Привремени технички комитет за област опреме под притиском
  - Привремени технички комитет за област возила
  - Привремени технички комитет за област лифтова и одизних механизма
5. Жан Мишел Шателије, директор Управе за унутрашње пловне путеве Биро Веритаса у Антверпену, гостовао је 18. децембра на нашем факултету, где је одржао предавање на тему: „Green Energy for Inland Navigation Vessels – New development in propulsion mode using batteries, hydrogen and LNG with the relating class rules and statutory regulations“. Том приликом, проф. др Александар Јововић, уручио је господину Шателијеу Плакету Машинског факултета.
6. др Владимир Поповић је на седници Сената изабран за редовног професора.
7. 22.12.2017. године, обележиће се 80 година наставе Ваздухопловства.
8. У организацији САНУ, Машинског и ЕТФ-а из Београда, Математичког института САНУ као и математичких факултета из Београда, Ниша, Новог Сада и Крагујевца, одржан је тродневни научни скуп АСТА 2017: APPROXIMATION AND COMPUTATION – THEORY AND APPLICATIONS (<http://www.sanu.ac.rs/Projekti/Skupovi/2017ACTAprogram1.pdf> ), посвећен великану нумеричке математике Валтеру Гаучију (Walter Gautschi) и прослави његовог деведесетог рођендана. Уз његово присуство, научни скуп су, поред организатора, отворили и потпредседник САНУ академик Зоран Поповић и помоћник МПНТР проф. др Виктор Недовић, у свечаној Сали САНУ 30.11.2017. године, где су се одвијала и пленарна предавања истакнутих светских научника из ове области. Радни део скупа се наредна два дана одвијао на нашем Факултету, где су запажене радове имали и чланови наше Катедре за математику. Члан Научног комитета и председник Организационог комитета био је проф. др Миодраг Спалевић.
9. Главни и одговорни уредник Војнотехничког гласника (ВТГ), мултидисциплинарног научног часописа Министарства одбране, г-дин Небојша Гаћеша упутио је молбу са позивом на сарадњу са професорима и сарадницима Машинског факултета за публикавање радова у овом часопису.
10. Фирма „Грундфос Србија“, која послује у саставу данске компаније Грундфос, која је један од водећих произвођача циркулационих пумпи у свету, донирала је 60 пумпи Машинском факултету у Београду. Пумпе су намењене научно-истраживачком и наставном раду на катедрама МФ за хидрауличне машине и енергетске системе, процесну технику, механику флуида, аутоматско управљање и ваздухопловство. Декану Машинског факултета, проф. др Радивоју Митровићу донацију су свечано уручили представници фирме „Грундфос Србија“, госпођа Милица Шуша и господин Душан Дурковић, иначе, некадашњи студенти МФ Организацију донације са стране Машинског факултета су водили доц. др Ђорђе Чантрак и доц. др Мирјана Стаменић.
11. Фирма IMP PUMPS d.o.o из Љубљане представила је свој производни програм студентима и запосленима на Машинском факултету, у понедељак, 4. децембра, у 12 часова, у сали 211/II. Предузеће IMP PUMPS d.o.o је словеначки произвођач пумпи. Предузеће пројектује, развија, производи, дистрибуира и одржава пумпе и пумпне системе. Од 1991. године, производи и циркулационе пумпе са електронско-комутираним мотором за системе грејања и хлађења и први је произвођач ових пумпи у свету.
12. Проф. др Пега Хрњак, професор на Универзитету у Илиноису (Урбана) и директор Центра за климатизацију и хлађење (ACRC) на истом универзитету, у петак, 8. децембра, у 12.30 у сали 211/II одржао је предавање на тему „Нови приступ за одређивање коефицијента прелаза

топлоте, пада притиска, порозности и режима струјања у кондензаторима са округлим цевима са прегрејаном паром на улазу“.

13. У оквиру КГХ недеље, водећи стручњак за CO<sub>2</sub> расхладне системе и технички менаџер у компанији Danfoss за Источну Европу, господин Марк Север, одржао је 05.12. предавање пред бројним аудиторијумом на Машинском факултету. Предавању под називом „Danfoss решења за CO<sub>2</sub> расхладне системе“ присуствовали су студенти прве и друге године МАС-а на Модулу за термотехнику, као и бројни гости из привреде.
14. После хуманитарних караока у новембру, Студентски парламент МФ је организовао и хуманитарно Stand up вече за Анастасију, које је одржано 05.12. у амфитеатру А, а хуманитарној акцији прикључио се и један од водећих домаћих stand up комичара Срђан Динчић. Прикупљено је 203.700 динара за лечење Анастасије Гавриловић, 20-годишње студенткиње Факултета безбедности у Београду. Анастасији је у мају дијагностикована акутна лимфобластна леукемија, прошла кроз четири циклуса хемотерапије и тренутно се налази у Истанбулу где чека на трансплатацију коштане сржи која кошта 130 хиљада евра.
15. Машински факултет и редакција научног часописа Journal of Applied Engineering Science, а ове године и уз покровитељство компаније CSI Support д.о.о. из Београда, 12.12.2017. год. организују XIII СiiМррOZIJUM „Истраживања и пројектовања за привреду“ и предавања о одржавању опреме и погона.
16. Центар за развој каријере и саветовање студената Универзитета у Београду организовао је „Каријерно ћаскање“ – догађај умрежавања са професионалцима који раде у области иновација и желе да поделе своја искуства младим колегама. Овај догађај је замишљен као неформално дружење намењено студентима завршних година и дипломцима различитих факултета Универзитета у Београду који имају жељу да се у опуштеној атмосфери, уз кафу, упознају са представницима компанија чланица Научно-технолошког парка које развијају иновације у области информационих технологија и других сродних области. „Каријерно ћаскање“ је одржано 13.12.2017. године са почетком у 16 часова, у Бизнис кафеу Научно-технолошког парка Београд, на Звездари.

#### **Обавештења Продекана за наставу:**

1. Дана 12.12.2017. године одржан је састанак са студентима уписаним у прву годину ДАС у школској 2016/2017. години на којем су размотрена питања из домена реализације наставе, као и оствареним резултатима у претходној школској години.
2. Дана 12.12.2017. године је одржан састанак са Миљаном Стојановић-вођом тима „Друмска стрела“ на којем су размотрена питања везана за Формулу студент и предстојећа такмичења.
3. Дана 15.12.2017.године одржан је састанак са студентима уписаним у прву годину ДАС у школској 2017/2018. години на којем су размотрена питања из домена наставе, као и законској регулативи везаној за овај вид наставе.

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

1. На Деканском колегијуму одлучено да ће сви запослени добити по 10.000 динара за Нову годину кроз плату.
2. У недељу, 17.12.2017. године, одржан дочек Деда Мраза за децу запослених на МФ. Тим поводом одржана је новогодишња приредба, а деци су уручени новогодишњи пакетићи.
3. Факултет је у обавези да крај године дочека са нулом буџетских пара, зато је неопходно да се наменски потроше буџетска средства (на куповину нпр. неке опреме и слично). Служба за јавне набавке и Служба за финансије ће свима изаћи у сусрет у погледу трошења тог новца.
4. Ауторски хонорари ће бити плаћени у понедељак, 25. децембра. За све оне који нису стигли, могу да предају налоге за ауторске хонораре до уторка, 26. децембра, изаћи ће им се у сусрет и биће им плаћено.
5. Машински факултет прелази на коришћење нових конта. Доц. др Горан Воротовић, који даје логистичку подршку свему овоме, послаће сваком од носиоца конта: ознаку старог конта, ознаку новог конта, шифру која ће се користити за електронски приступ, као и један фајл који носи назив: „Налог за пренос средстава са интерног конта“. При електронском приступу видеће се новчана расположивост. Потребно је да носилац конта попуни тај налог и напише где жели да усмери новац.

### **Обавештења Продекана за НИД:**

1. Наставно особље ће од Канцеларије за НИД добити три маила. Један се односи на попис софтвера програмских пакета за које имамо лиценце, ради добијања поуздане базе података у вези тога.
2. Други маил се односи на пројекат EU4TECH у који смо укључени преко Универзитета у Београду и односи се на истраживање које ми као факултет уговарамо са Привредом. Истраживање се спроводи у виду анкете, коју је потребно да попуне доценти, ванредни и редовни професори, да би се добила јасна слику о укључености предавача у такву врсту истраживања, као и увид у опремљеност и потенцијале Факултета.
3. Трећа информација је везана за EBRD, програм који је покренуо иновационе ваучере (односе се на ефикасност материјала и ресурса). Овај програм, тј. Програм Европске банке за обнову и развој, отворен је за мала и средња предузећа која заједно са научно-истраживачким организацијама треба да прикажу неко унапређење и ојачају способност за иновације предузећа у области ефикасног управљања ресурсима. Ово је шанса за све истраживаче да дођу до још неких додатних средстава, уколико се радило нешто од пројеката где може да се учествује ( пројекти са корисним ефектом на животну средину).

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

1. У оквиру КГХ недеље и у организацији Катедре за термотехнику и доцента Уроша Милованчевића, на МФ је 6. децембра одржано предавање г. Марка Севера, водећег стручњака за CO2 расхладне системе и техничког менаџера у компанији Danfoss за Источну Европу, под називом „Danfoss решења за CO2 расхладне системе“. Предавању су присуствовали студенти МАС са Модула за термотехнику и гости из провереде.
2. Продекан за међународну сарадњу је 7. децембра, заједно са проф. Мајом Тодоровић, примио студенте из БиХ који су учествовали, у оквиру студентске секције, на традиционалном КГХ конгресу одржаном у Београду. Студенти су потом са професорком Тодоровић обишли Центар за обуку енергетских менаџера МФ.
3. На Машинском факултету је 11. и 12. децембра одржан иницијални састанак структурног Еразмус+ КА2 пројекта ДуалЕду, којим руководи Универзитет у Београду (Машински факултет). Састанку су присуствовали представници свих 14 чланова конзорцијума, 9 партнера из Србије и 5 из иностранства.
4. Продекан за међународну сарадњу примио је 12. новембра г-ђу Ангелу Вајсенбергер вишег потпредседник за информатику компаније STADA Arzneimittel AG и генералног директор „STADA IT SOLUTIONS“ d.o.o. у Србији, која се затим у форми интервјуа обратила нашим студентима.

### **Информације из колектива:**

1. Председник Синдиката МФ, проф. др Дејан Мицковић је, заједно са другим представницима Синдиката образовања Србије, био на састанку код нове помоћнице Министра високог образовања, Гордане Кокез. Најновија информација у вези Посебног колективног уговора је да се ради на његовом потписивању. Постоји политичка воља и потписивање овог уговора би требало да буде у најскорије време.

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

1. Проф. др Драгослава Стојиљковић, доц. др Владимир Јовановић и доц. др Небојша Манић поднели су извештај са службеног пута у Риму, Италија, где су у периоду од 22.11 до 24.11.2017. године учествовали на редовном састанку учесника на пројекту AGROinLOG који се реализује у оквиру HORIZON 2020. Домаћин скупа био је италијански Истраживачки центар за системе у пољопривреди (CREA) који је такође један од учесника у пројекту. Координатор пројекта је Истраживачки центар за енергетске ресурсе и потрошњу (CIRCE) из Сарагосе, Шпанија. Током два састанка приказани су остварени резултати у првој години истраживања за сваки радни пакет појединачно, указано је на проблеме при реализацији и донете одлуке и постигнут договор за наредни период. Такође се упознало са истраживањима осталих истраживачких организација и института који су присуствовали састанку у области биомасе и обавили се разговори о могућностима за будућу сарадњу.

2. **Проф. др Зоран Миљковић** поднео је извештај са службеног пута у Бриселу, Белгија, где је у периоду од 03.12.2017. до 08.12.2017. године као изабрани Vice-Chair за ENG Panel агенције „REA – Research Executive Agency „ која ради под окриљем Европске комисије, извршио завршно рецензирање предлога пројеката у оквиру „H2020-MSCA-IF 2017,“ програма – ENG Panel, уз утврђивање коначног ранга. Укупна средства фонда биће распоређена на изабране пројекте који ће средства користити за остваривање, пре свега стипендирања истраживача који су већ докторирали, њихово даље усавршавање, додатни тренинг кроз праксу, као и за врхунска научна истраживања, и то у областима инжењерских наука, физике, хемије, математике, итд. Од 1073 предлога пројеката у оквиру ENG панела, праг је остварен код 80%, а вероватно ће бити финансирано око 140 инжењерски оријентисаних научно-истраживачких MSCA-IF пројеката.
3. **Доц. др Игор Бачкалов**, поднео је извештај са службеног пута у Антверпену, Белгија, где је у периоду од 05.12 до 09.12.2017. године одржан састанак представника истраживачких институција које учествују у раду радног пакета 5, у оквиру међународног истраживачког пројекта NOVIMAR (Novel IWT and Maritime Transport Concepts). Радни пакет 5 бави се питањима сигурности аутономних бродова и њихове безбедности у дигиталном простору. Финансирање четворогодишњег пројекта NOVIMAR одобрено је на конкурс Европске комисије Horizon 2020, на тему MG-2.3 (New and improved transport concepts in waterborne transport). Пројекат је званично почео 01.06.2017. године, а Машински факултет Универзитета у Београду члан је конзорцијума који чине 22 истраживачке институције из девет земаља.
4. **Проф. др Радивоје Митровић**, поднео је извештај са службеног путовања у Нишу, где је у периоду од 14-15. децембра, поводом дана Машинског факултета у Нишу, учествовао у панел дискусији „Индустрија 4.0. – изазов и шанса за економски развој Југоисточне Србије“ 14. децембра, а 15. децембра био гост на Свечаној академији.

### - тачка 3. НАСТАВНА ПИТАЊА

1. Књига предмета на енглеском језику за све нивое студија за шк. 2017/18. годину. Чланови Наставно-научног већа су сагласни са овим предлогом.
2. Пријава испита у школској 2017/2018. години биће реализована посебно за сваки испитни рок. То подразумева да ће студенти имати могућност пријаве испита за шест испитних рокова у току школске године.
3. Поводом Дана Светог Саве Машински факултет додељује годишњу награду за најбољу књигу аутора са Машинског факултета у издању факултета, или неког другог издавача. У прилогу радног материјала дат је прелиминаран списак књига на увид јавности. Молим да до 10. јануара 2018. године доставите библиотеци евентуалне корекције како би за наредну седницу ННВ имали коначан списак књига за гласање.

### - 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 термомеханику

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

Комисија за припрему реферата: др Милош Бањац, ред. проф., др Мирко Коматина, ред. проф. и др Ђорђе Козић, ред. проф. М.Ф. у пензији.

Разлог: истицање изборног периода **ванредном професору др Александру Саљникову**.

Изборно веће је дало сагласност за расписивање конкурса и једногласно донело одлуку о Образовању Комисије за припрему реферата по расписаном конкурс.

##### 4.1.2. Предлагач: Катедра за механизацију

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 уже научне области **Механизација и Транспортно инжењерство - конструкције и логистика**.

Комисија за припрему реферата: др Ненад Зрнић, ред. проф., др Срђан Бошњак, ред. проф. и др Миле Савковић, ред. проф., Универзитет у Крагујевцу - Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву.

Разлог: истицање изборног периода **доценту др Влади Гашићу**.  
Изборно веће је дало сагласност за расписивање конкурса и једногласно донело одлуку о  
Образовању Комисије за припрему реферата по расписаном конкурсy.

4.1.3. Предлагач: Катедра за ваздухопловство

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

Комисија за припрему реферата: др Часлав Митровић, ред. проф., др Александар Бенгин, ред. проф.,  
др Александар Симоновић, ред. проф., др Александар Грбовић,  
ванр. проф. и др Златко Петровић, ред. проф. М.Ф. у пензији.

Разлог: унапређење **асистента др Оливере Костић**.

Изборно веће је дало сагласност за расписивање конкурса и једногласно донело одлуку о  
Образовању Комисије за припрему реферата по расписаном конкурсy.

4.1.4. Предлагач: Катедра за термомеханику

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

Комисија за припрему реферата: др Милош Бањац, ред. проф., др Мирко Коматина, ред. проф. и  
др Богосав Васиљевић, ванр. проф. М.Ф. у пензији.

Разлог: унапређење **асистента др Ружице Тодоровић**.

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 **асистента** на одређено време од 3 године са пуним радним временом за ужу научну област **Аутоматско управљање**.

Предложени кандидат: **Владимир Зарић**, маг. инж. маш., **асистент** за звање **асистента**.

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.

4.2.2. Конкурс за избор: једног **асистента** на одређено време од 3 године са пуним радним временом за ужу научну област **Технологија материјала – машински материјали и заваривање и сродни поступци**.

Предложени кандидат: **Ненад Милошевић**, маг. инж. маш., **асистент** за звање **асистента**.

Комисија за припрему реферата: др Александар Седмак, ред. проф., др Радица Прокић-Цветковић,  
ред. проф., др Ненад Радовић, ред. проф., Технолошко-  
металуршки факултет, Београд.

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

4.3.1. 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**.

Предложени кандидат: **др Срђан Рибар**, дипл. инж. маш., **сарадник у Лабораторији за аутоматско управљање** за звање **ванредног професора**.

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.

**Изборно веће МФ утврдило је предлог да се др Срђан Рибар изабере у звање ванредног професора.**

Резултат гласања: Потребан кворум 73, а гласало 88. Потребно гласова "за" 55, а гласало је: за – 88; против – 0, уздржаних – 0.

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

Предложени кандидат: **др Жарко Мишковић**, дипл. инж. маш., **стручни сарадник у Лабораторији за испитивање машинских елемената и система** за звање **доцента**.

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

**Изборно веће МФ утврдило је предлог да се др Жарко Мишковић изабере у звање доцента.**

Резултат гласања: Потребан кворум 106, а гласало 132. Потребно гласова "за" 80, а гласало је: за – 132; против – 0, уздржаних – 0.

4.3.a. Обавештење о утврђивању предлога за избор у звање гостујућег професора (ИВ)

Није било материјала.

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

Није било материјала.

4.3.v. Гласање за избор у звање сарадника (ИВ)

4.3.v.1. Конкурс за избор: једног **асистента** на одређено време од 3 године са пуним радним временом за ужу научну област **Механика**.

Предложени кандидат: **Александар Томовић**, маг. инж. маш., **асистент** за звање **асистента**.

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

**Изборно веће МФ је донело одлуку да се Александар Томовић поново изабере у звање асистента.**

Резултат гласања: Потребан кворум 134, а гласало 165. Потребно гласова "за" 101, а гласало је: за – 165; против – 0, уздржаних – 0.

4.3.v.2. Конкурс за избор: једног **асистента** на одређено време од 3 године са пуним радним временом за ужу научну област **Механика флуида**.

Предложени кандидат: **Милан Раковић**, маг. инж. маш., **студент Докторских студија** за звање **асистента**.

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

**Изборно веће МФ је донело одлуку да се Милан Раковић изабере у звање асистента.**

Резултат гласања: Потребан кворум 134, а гласало 165. Потребно гласова "за" 101, а гласало је: за – 165; против – 0, уздржаних – 0.

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

Није било материјала.

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

На основу Одлуке Сената Универзитета од 13.12.2017. године, **др Владимир Поповић** изабран је у звање **редовног професора**.

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

Није било материјала.

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

4.6.1. Кандидат: **др Мира Мирић - Милосављевић, стручни сарадник** на Катедри за машине и уређаје у преради дрвета, за звање **доцента**, за ужу научну област **Техничка механика** на Шумарском факултету Универзитета у Београду.

Комисија: др Милорад Милованчевић, ред. проф., др Нина Анђелић, ред. проф. и др Весна Милошевић-Митић, ред. проф.

Изборно веће је једногласно дало позитивно мишљење да се др Мира Мирић – Милосављевић, изабере у звање доцента за ужу научну област Техничка механика.

## **тачка 4.a ИЗБОРИ У НАУЧНА ЗВАЊА**

4.a.1. Захтеви за избор у научно звање и именоване Комисија за избор у научно звање

4.a.1.a Подносилац захтева: **др Најдан Вуковић, научни сарадник**

Захтев поднет за избор у звање: виши научни сарадник

Предлог о именовану комисије у саставу: проф. др Зоран Миљковић, проф. др Бојан Бабић, ван. проф. др Живана Јаковљевић, ван. проф. др Радиша Јовановић, ван. проф. др Мирко Ђапић, Универзитет у Крагујевцу – Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву.

Изборно веће М.Ф. једногласно је донело одлуку о образовању Комисије за избор у научно звање.

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 (ИВ) (одлука Већа се доставља Министарству просвете, науке и технолошког развоја)

4.а.3.а Кандидат: **др Владимир Квргић**, виши научни сарадник, бира се у звање **научни саветник** (Политика од 13.11.2017.)

Комисија: проф. др Видосав Мајсторовић, проф. др Зоран Бучевац, проф. др Михаило Лазаревић, проф. др Мирослав Трајановић, Машински факултет у Нишу, проф. др Бошко Николић, Електротехнички факултет у Београду.

**Изборно веће МФ утврдило је предлог да се др Владимир Квргић изабере у звање научни саветник.**

Резултат гласања: Потребан кворум 56, а гласало 70. Потребно гласова "за"43, а гласало је: за –70; против – 0, уздржаних – 0.

#### **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: **Александар Јокић, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ  
Захтев поднет за избор у звање: истраживач приправник

Предлог о именовању комисије у саставу: доц. др Милица Петровић, проф. др Зоран Миљковић, ван. проф. др Мирко Ђапић, Универзитет у Крагујевцу – Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву

Изборно веће МФ једногласно је донело одлуку о образовању Комисије за избор у истраживачко звање.

4.б.1.б Подносилац захтева: **Михајло Русов, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ  
Захтев поднет за избор у звање: истраживач приправник

Предлог о именовању комисије у саставу: доц. др Милица Петровић, проф. др Зоран Миљковић, ван. проф. др Мирко Ђапић, Универзитет у Крагујевцу – Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву

Изборно веће МФ једногласно је донело одлуку о образовању Комисије за избор у научно звање.

4.б.1.в Подносилац захтева: **Ђорђе Петковић, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ  
Захтев поднет за избор у звање: истраживач приправник

Предлог о именовању комисије у саставу: проф. др Милан Петровић, проф. др Драгослава Стојиљковић, др Никола Ђук, ред. проф. у пензији

Изборно веће МФ једногласно је донело одлуку о образовању Комисије за избор у научно звање.

4.б.1.г Подносилац захтева: **Никола Миловановић, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ

Захтев поднет за избор у звање: истраживач приправник

Предлог о именовању комисије у саставу: проф. др Александар Седмак, проф. др Зоран Радаковић, др Катарина Чолић, научни сарадник, Иновациони центар МФ.

Изборно веће МФ једногласно је донело одлуку о образовању Комисије за избор у научно звање.

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")

4.б.2.а Кандидат: **Милован Паунић, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ бира се у истраживачко звање истраживач приправник

Комисија: проф. др Александар Седмак, проф. др Игор Балаћ, проф. др Марко Ракин, Технолошко-металуршки факултет у Београду

4.б.2.б Кандидат: **Ивана Цветковић, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ, бира се у истраживачко звање истраживач приправник

Комисија: проф. др Бранислав Попконстатиновић, доц. др Зорана Јели, ван. проф. др Љубица Миловић, Технолошко-металуршки факултет у Београду

4.б.2.в Кандидат: **Александра Јоксимовић, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ, бира се у истраживачко звање истраживач приправник

Комисија: доц. др Емил Вег, доц. др Горан Шиниковић, проф. др Стеван Станковски, Факултет техничких наука у Новом Саду

4.б.2.г Кандидат: **Милош Маљковић, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ бира се у истраживачко звање истраживач приправник

Комисија: проф. др Бранислав Ракићевић, ван.проф. др Саша Митић, проф. др Слободан Јанковић, Технички факултет „Михајло Пупин“ Зрењанин, Универзитет у Новом Саду

4.б.2.д Кандидат: **Микица Јовановић, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ бира се у истраживачко звање истраживач приправник

Комисија: проф. др Владимир Поповић, ванр. проф.др Иван Благојевић, др Ненад Јанићијевић, ред. проф. у пензији

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

4.б.3.а Кандидат: **Вељко Шљивић, мастер инж. маш.**, студент докторских студија МФ бира се у истраживачко звање истраживач приправник (Политика од 13.11.2017).

Комисија: проф. др Александар Венцл, доц. др Александар Миливојевић, доц. др Блажа Стојановић, Факултет инжењерских наука, Универзитет у Крагујевцу

**Изборно веће МФ изабрало је Вељка Шљивића у звање истраживача приправника.**

Резултат гласања: Потребан кворум 134, а гласало 165. Потребно гласова "за" 101, а гласало је: за – 165; против – 0, уздржаних – 0.

### **тачка 4.в. ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА**

#### 4.в.1. Захтеви за пријаву Техничког решења и именовање члана ННВ за преглед поднете документације и подношење Мишљења о пријави техничког решења

Није било материјала.

#### 4.в.2. Мишљење и Прихватање пријаве Техничког решења

4.в.2.а Након позитивног мишљења проф. др Игора Балаћа, именованог члана ННВ, о пријави техничког решења и сагласности Комисије за НИД на мишљење члана ННВ, предлаже се Наставно-научном већу да прихвати Пријаву Техничког решења под називом „Експериментална инсталација и методологија за тродимензионално бесконтактно испитивање померања и деформација биомедицинских импланата,“ чији су аутори: др Катарина Чолић, дипл.инж.маш., научни сарадник, доц. др Ненад Митровић, дипл.инж.маш., др Милош Милошевић, дипл.инж.маш., виши научни сарадник, др Жарко Мишковић, дипл.инж.маш., др Сања Петронић, дипл.инж.маш., виши научни сарадник.

Наставно-научно веће једногласно прихватило Пријаву Техничког решења поменутих аутора.

4.в.2.б Након позитивног мишљења, проф. др Александра Седмака, именованог члана ННВ, о пријави техничког решења и сагласности Комисије за НИД на мишљење члана ННВ, предлаже се Наставно-научном већу да прихвати Пријаву Техничког решења под називом: „Методологија примене оптичке експерименталне методе за праћење ширења прслине и одређивање параметара механике лома биоматеријала,“ чији су аутори: др Катарина Чолић, дипл.инж.маш., научни сарадник, др Мери Бурзић, дипл.инж.технол., научни саветник, др Сања Петронић, дипл.инж.маш., виши научни сарадник, доц. др Ненад Митровић, дипл.инж.маш., др Зорана Голубовић, дипл.инж.маш., научни сарадник.

Наставно-научно веће једногласно прихватило Пријаву Техничког решења поменутих аутора.

### **тачка 4.г. МОНОГРАФИЈЕ**

#### 4.г.1. Именовање рецензента

4.г.1.а Др Катарина Чолић, научни сарадник, поднела је захтев за именовањем рецензента за монографију под насловом „Савремени приступ испитивању и процени интегритета ортопедских импланата,“ чији је аутор др Катарина Чолић. За рецензенте се предлажу: проф. др Александар Седмак, др Зијад Бурзић, научни саветник, Војнотехнички институт у Београду, проф. др Марко Ракин, Технолошко металуршки факултет у Београду, ван. проф. др Зоран Башчаревић, Медицински факултет у Београду, Институт за ортопедско хируршке болести Бањица, проф. др Борислав Дулић, редовни професор у пензији, Медицински факултет у Београду.

Чланови ННВ једногласно одобрили захтев др Катарине Чолић за именовање рецензента у поменутом саставу за наведену монографију.

4.г.2 Прихватање монографије за штампање  
Није било материјала.

#### **тачка 4.д. ЈАВНИ ПОЗИВИ МПНТР**

Није било материјала.

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

##### 5.1. Обавештење о пријави кандидата

Није било материјала.

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: **Андрија Петровић, маг. инж. маш., мастер екон., студент Докторских студија.**

Радни наслов: Процесне перформансе суперсоничног гасног ејектора са конвергентно-дивергентном млазницом променљивог попречног пресека

Предложен потенцијални ментор од стране Катедре за процесну технику: др Србислав Генић, ред. проф.

Комисија предложена од стране Катедре за процесну технику:

др Србислав Генић, ред. проф., др Милош Бањац, ред. проф., др Мирјана Стаменић, доц., др Бранислав Јаћимовић, ред. проф. М.Ф. у пензији и dr.ing. Dorin Lelea, ред. проф., Машински факултет Универзитета Политехника из Темишвара, Румунија.

По предлогу проф. др Цветка Црнојевића, разматрање ове тачке се одлаже за наредну седницу Наставно-научног већа због неадекватног наслова докторске дисертације, јер „Не постоји конвергентно-дивергентна млазница а да по дефиницији није променљивог попречног пресека“. Сугестија проф. Црнојевића је да се из наслова, или избаци „променљивог попречног пресека“, или осмисли нешто друго, а све у договору кандидата са ментором.

5.1.а.2. Кандидат: **Никола Миловановић, дипл. инж. маш. - мастер, студент Докторских студија.**

Радни наслов: Процена интегритета ротационе опреме применом параметара механике лома

Предложен потенцијални ментор од стране Катедре за технологију материјала: др Александар Седмак, ред. проф.

Комисија предложена од стране Катедре за технологију материјала:

др Александар Седмак, ред. проф., ментор, др Гордана Бакић, ванр. проф., др Емил Вег, доц., др Зијах Бурзић, научни саветник, ВТИ Београд и др Миодраг Арсић, научни саветник, Институт за испитивање материјала Србије, Београд.

Изборно веће МФ једногласно је донело одлуку о образовању Комисије за подношење реферата о теми докторске дисертације.

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

5.2.1. Кандидат: **Hamad Alkaabi, MSc., dipl.ing.mas., студент Докторских студија**

Радни наслов: Аеродинамичке карактеристике осносиметричних тела у несиметричном струјном пољу  
Aerodynamic characteristics of axi-symmetric bodies in non-symmetric flow fields

Комисија: др Златко Петровић, ред. проф. М.Ф. у пензији, ментор, др Иван Костић, ред. проф., др Александар Симоновић, ред. проф., др Огњен Пековић, доц. и др Слободан Ступар, ред. проф. М.Ф. у пензији.

Потенцијални ментор: др Златко Петровић, ред. проф. М.Ф. у пензији.

Изборно веће МФ једногласно је усвојило реферат о испуњености услова кандидата за израду докторске дисертације, одобравање теме и именовање ментора.

5.2.2. Кандидат: **Shwetank Pandey, MSc., dipl.ing.mas., студент Докторских студија**

Радни наслов: Метода за калибрисање конститутивних модела за симулирање процеса пресовања керамичког праха коришћењем инверзних анализа

Procedure for calibration of material constitutive models for powder compaction through inverse analysis

Комисија: др Владимир Буљак, ванр. проф., др Милорад Милованчевић, ред. проф., др Игор Балаћ, ред. проф., др Нина Обрадовић, научни саветник на Институту техничких наука САНУ и dr Giuseppe Cucchetti, vanredni professor na Politecnico di Milano.

Потенцијални ментор: др Владимир Буљак, ванр. проф.

Изборно веће МФ једногласно је усвојило реферат о испуњености услова кандидата за израду докторске дисертације, одобравање теме и именовање ментора.

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

5.3.1. **Петар Мандић**, дипл.инж.маш., **студент Докторских студија** «Напредно моделовање сложених роботских система и механизма и примена модерних закона управљања», ментор др Михаило Лазаревић, ред. проф.

5.4. Обавештење о промени ментора докторске дисертације  
Није било материјала.

5.5. Продужење рока за израду докторске дисертације  
Није било материјала.

5.5. Продужење рока за завршетак Докторских студија

5.5.1. Кандидат: **Мирко Гордић**, дипл. инж. маш., **студент Докторских студија**.

Наслов: Модел унапређења еколошких и безбедносних параметара моторних возила њиховом модификацијом на електро-погон

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

Молба за продужење до: 30.09.2018. године.

Сагласност: ментора др Владимира Поповића, ред. проф. и Комисије за Докторске студије.

ННВ једногласно је одобрило кандидату продужење рока за завршетак Докторских студија до 30.09.2018. године.

5.5.2. Кандидат: **Игор Хут**, дипл. инж. маш., **студент Докторских студија**.

Наслов: Неурофази алгоритам за добијање опто-магнетног спектралног дијаграма материјала на бази дигиталне слике и спектроскопске рефлектансе

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

Молба за продужење до: 30.09.2018. године.

Сагласност: ментора др Лидије Матије, ред. проф. и Комисије за Докторске студије.

ННВ једногласно је одобрило кандидату продужење рока за завршетак Докторских студија до 30.09.2018. године.

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

5.6.1. Кандидат: **Тамара Голубовић**, дипл. инж. маш., **студент Докторских студија**.

Наслов: Интеграција људских и организационих фактора у модел процене ризика и интегритета опреме под притиском

Сагласност Катедре: Шеф Катедре за индустријско инжењерство

Предлог Комисије: др Весна Спасојевић-Бркић, ред. проф., др Угљеша Бугарић, ред. проф., др Зорица Вељковић, ванр. проф., др Александар Петровић, ред. проф. и др Марко Ракин, ред. проф., ТМФ Београд.

Изборно веће МФ једногласно донело одлуку о образовању Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације.

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: **mr Giuina Ali Giuina Shneba**, dipl. Ing. mas., **студент Докторских студија**

Наслов: Мерна линеарност специјалног деформетра  
Linearity of the close loop deformer

Комисија: др Љубомир Миладиновић, ред. проф., ментор, др Александар Седмак, ред. проф., др Стеван Станковски, ред. проф., ФТН Нови Сад, др Горан Шиниковић, доц. и др Емил Вег, доц.

Изборно веће МФ једногласно је усвојило Реферат Комисије за оцену и одбрану докторске дисертације.

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

5.8.1. **Noureddine Alhadi Ali Toumi**, dipl.ing.mas., **студент Докторских студија** «Нумеричко-експериментална дијагностика понашања извијања структурних елемената (Numerical and experimental diagnostics of buckling structural element behavior)», ментор др Ташко Манески, ред. проф.

5.8.2. **мр Ружица Тодоровић**, дипл.маш.инж., **студент Докторских студија** «Подземни водоносни слој као сезонски термички резервоар топлотне пумпе)», ментор др Милош Бањац, ред. проф.

#### 5.9. Обавештење о обављеној јавној одбрани

5.9.1. Кандидат: **сц Момчило Ђорђевић**, дипл.инж.маш.

Наслов: Системски приступ одлучивању у избору локације и садржаја складишта убојних средстава  
Датум одбране: 30.11.2017. године.

Комисија: др Ненад Зрнић, ред. проф., ментор, 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.

5.9.2. Кандидат: **Јована Шакота Росић**, маст.инж.маш.

Наслов: Нанофотонски филтри за потребе биомедицинских уређаја  
Датум одбране: 08.12.2017. године.

Комисија: др Лидија Матија, ред. проф., ментор, др Александра Васић-Миловановић, ред. проф., др Александар Седмак, ред. проф., др Јелена Мунђан, доц. и др Драгомир Стаменковић, доц., Факултет за специјалну едукацију и рехабилитацију у Београду.

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

Наслов: Подземни водоносни слој као сезонски термички резервоар топлотне пумпе  
Датум одбране: 14.12.2017. године.

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

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

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

Није било материјала.

#### 6.2. Усвајање реферата Комисије за оцену и одбрану

Није било материјала.

#### 6.3. Продужење рока за израду магистарских теза и специјалистичких радова

Није било материјала.

#### 6.4. Обавештење о обављеној јавној одбрани

Није било материјала.

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

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

Није било материјала.

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

Није било 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 Катарина Чолић, дипл. инж. маш., научни сарадник:**

- ангажовање за извођење наставе из предмета Примена механике лома на интегритет конструкција, у зимском семестру школске 2017/2018. године, на другој години докторских студија на Машинском факултету Универзитета у Београду, на Катедри за технологију материјала. Потребно је ангажовање у трајању од 10 часова.

- ангажовање за извођење наставе из предмета Advanced Fracture Mechanics, у зимском семестру школске 2017/2018. године, на другој години докторских студија на енглеском језику на Машинском факултету Универзитета у Београду, на Катедри за Технологију материјала. Потребно је ангажовање у трајању од 10 часова.

ННВ је једногласно дало сагласност за ангажовање др Катарине Чолић, научног сарадника, према наведеним захтевима.

### Комисије

1. **др Радивоје Митровић, ред. проф.**, ангажовање за учешће у Комисији за оцену и одбрану докторске дисертације под називом: „Истраживање триболошких својстава радијалних клизних лежаја израђених од легуре белог метала на бази калаја – Tegotenax V840“, кандидата Al-Sammargaie Amir, на Машинском факултету у Нишу.
2. **др Милан Петровић, ред. проф.:**
  - ангажовање за учешће у Комисији за одбрану докторске дисертације на тему: „Нове методе прорачуна аксијалних компресора“, кандидата Маркус Шнеса, на Рур Универзитету у Бохуму.
  - ангажовање за учешће у Комисији за одбрану докторске дисертације на тему: „Методологија техно-економске оптимизације полигенерационих система заснованих на коришћењу обновљивих извора енергије“, кандидата Марка Манчића, на Машинском факултету Универзитета у Нишу.
3. **др Драган Милановић, ред. проф.**, ангажовање за учешће у Комисији за писање извештаја о оцени подобности кандидата, теме и ментора, за израду докторске дисертације под називом: „Модел проактивног одржавања техничких система и његов утицај на перформансе предузећа“, кандидата МСц Марка Вуловића, на Техничком факултету у Зрењанину, Универзитет у Новом Саду.
4. **др Михајло Лазаревић, ред. проф.**, ангажовање за учешће у Комисији за преглед, оцену и одбрану докторске дисертације кандидата мр Љубише Гарића, на Факултету техничких наука у Косовској Митровици.
5. **др Бојан Бабић, ред. проф.**, ангажовање за учешће у Комисији за писање извештаја за избор једног доцента или ванредног професора за ужу област Машине алатке, технолошки системи и аутоматизација поступака пројектовања, на Факултету техничких наука у Новом Саду.
6. **др Саша Живановић, ванр. проф.**, ангажовање за учешће у Комисији за писање извештаја за избор једног доцента или ванредног професора за ужу научну област Машине алатке, технолошки системи и аутоматизација поступака пројектовања, на Факултету техничких наука у Новом Саду.
7. **др Вера Павловић, ванр. проф.**, ангажовање у својству коментора докторске дисертације и члана Комисије за писање реферата о датој докторској дисертацији за коју је предложен наслов: „Утицај механичке активације на структуру и својства стронцијум-титантне керамике“, кандидата Јелене Живојиновић, дипл. инж. Технологије и студента докторских студија на Технолошко-Металуршком факултету Универзитета у Београду.
8. **др Мирјана Стаменић, доц.**, ангажовање за учешће у Комисији за оцену подобности теме кандидата за докторску дисертацију под називом: „Оптимизација процеса хидрауличног фрактурирања нископропусних пешчара у циљу одређивања кључних економских параметара Nubian формација у северном Јіало у Либији“, кандидата Emad Ibrahim Mohamed Fandi, на Рударско-геолошком факултету Универзитета у Београду.
9. **др Марко Обрадовић, доц.**, ангажовање за учешће у Комисији за израду докторске дисертације на тему: „Проучавање синергетског ефекта ко-пиролизе лигнита и полиетилена високе густине у отвореном систему – петрографски и геохемијски приступ“, кандидата Ивана Којића, на Хемијском факултету Универзитета у Београду.

ННВ је једногласно донело одлуку да се одобравају сва ангажовања у наведеним Комисијама.

Седница Наставно-научног већа Машинског факултета, ННВ 04/1718, завршена је у 14:35 часова.

за РЕФЕРЕНТ-а  
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА

Данијела Цаковић

ДЕКАН  
МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

проф. др Радивоје Митровић