

ЗАПИСНИК са тематске седнице ННВ

		р.п.	в.п.	д.	а.	мр	Σ	
A	бројно стање ННВ	84	33	50	55	1	223	
	Кворум за ННВ – 1/2-А							112
Б	присутно	57	24	33	35	1	150	
	потребно за одлуку – 1/2-Б							
В	бројно стање ИВ – (Σ)	84	117	167	223		-	
	Кворум за ИВ – 2/3-В	56	78	112	149		-	
	потребно за одлуку – 1/2-В	43	59	84	112		-	
	Присутно	57	81	114	150		-	

ред.проф. –57 (84)

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

58. Петровић З.
- 59.- Петровић П. (о)
- 60.- Петровић Др. (о)
61. Пешић С.
62. Покрајац С.
- 63.- Попконстантиновић Б. (о)
64. Прокић-Цветковић Р.
- 65.- Радојевић С. (о)
66. Ракићевић Б.
67. Радаковић З.
68. Рибар З.
69. Ристивојевић М.
70. Росић Б.
71. Седмак А.
72. Симић Г.
73. Спалевић М.
74. Стевановић Н.
75. Стевановић В.
76. Стоиленов М.
- 77.- Стојиљковић Д. (о)
78. Ступар С.
- 79.- Тановић Љ. (о)
80. Трифковић З.
- 81.- Туцаковић Д. (о)
82. Цветковић А.
83. Црнојевић Ц.
- 84.- Шкатарић Д. (о)

ван.проф. –24 (33)

1. Александрић Д.
2. Балаћ И.
3. Бојовић Б.
- 4.- Вељковић З. (о)
- 5.- Венцл А. (о)
- 6.- Гојак М. (о)
- 7.- Грбовић А. (о)
8. Динуловић М.
9. Дуњић М.
10. Елек П.
11. Живановић С.
- 12.- Јаковљевић Ж. (о)
13. Јеремић О.
14. Лазовић Т.
15. Маринковић А.
16. Матија Л.
17. Милош М.
18. Мисита М.
- 19.- Петровић Ду. (о)
20. Петровић Н.
21. Поповић В.
22. Поповић О.
23. Пузовић Р.
24. Радић Д.
25. Ристановић М.
- 26.- Салњиков А. (о)
- 27.- Симоновић А. (о)
28. Спасојевић Бркић В.
29. Стојић Т.

- 30.- Стокић З. (о)
31. Тодоровић М.
32. Тришовић Н.
33. Фотев В.

доценти –33 (50)

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

асистенти –35 (55)

1. Бајц Т.

- 2.- Васић М. (о)
3. Вучић М.
4. Ђатовић Н.
5. Голубовић Т.
6. Димић А.
7. Ђукић Д.
8. Зарић В.
- 9.- Ивошевић М. (о)
- 10.- Јандрлић Д. (о)
11. Јеремић Б.
12. Јосиповић С.
13. Карличич Н.
14. Китановић М.
15. Ковачевић У.
16. Коларевић Н.
- 17.- Костић О. (о)
18. Мандић П.
19. Марковић М.
20. Марковић И.
- 21.- Милеуснић И. (о)
22. Милић С.
23. Милованчевић У.
24. Милојевић Г.
25. Милошевић Н.
- 26.- Мишковић Ж. (о)
27. Мрђа П.
- 28.- Мунђан Ј. (о)
- 29.- Мутавчић Р. (о)
- 30.- Недељковић С.
- 31.- Отовић С. (о)
32. Пантелић С.
33. Петровић М.
34. Петровић Г.
- 35.- Петровић А. (о)
36. Петронијевић Ј.
- 37.- Пјевић М. (о)
- 38.- Раденковић Д. (о)
- 39.- Радуловић Р. (о)
- 40.- Рајичић Б. (о)
- 41.- Росић М. (о)
- 42.- Рудаковић С. (о)
43. Рудоња Н.
44. Седак М.
45. Сретеновић А.
46. Стаменковић Д.
- 47.- Станојевић Д. (о)
48. Стојадиновић С.
- 49.- Стојићевић М. (о)
- 50.- Стојковић М. (о)
- 51.- Ступар Г. (о)
52. Тодоровић Р.
53. Тодоровић Д.
54. Томановић Ј.
55. Томовић А.

Наставници страног језика мр 1 (1)

1. Весић Павловић Т.

Тематска седница Наставно-научног већа Машинског факултета Универзитета у Београду одржана је 16. јуна 2016. године у амфитеатру А, са почетком у 12:00 часова. Седницом је председавао проф. др Радивоје Митровић, Декан, уз сарадњу Продекана за финансије, проф. др Цветка Црнојевића, Продекана за НИД, проф. др Слободана Ступара и Продекана за сарадњу са привредом, проф. др Бранка Васића. Подсетивши да потребан кворум за рад ННВ представља присуство 112 чланова Већа, а да је у сали присутно 150 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

1. Промена дела Правилника о стицању и расподели прихода на Машинском факултету.

- тачка 1. ПРОМЕНА ДЕЛА ПРАВИЛНИКА О СТИЦАЊУ И РАСПОДЕЛИ ПРИХОДА НА МАШИНСКОМ ФАКУЛТЕТУ

Комисија Наставно-научног већа за писање Правилника о стицању и расподели прихода на Машинском факултету, после свеобухватног сагледавања проблема обрачуна плата у настави, предложила је да се на Наставно-научном већу размотри следеће измене и допуне:

Члан 1.2. мења се и гласи:

Члан 1.2

На основу преосталих 99% укупних средстава добијених од МП за зараде и остала примања запослених, израчунава се бруто износ средстава за зараде запослених. Он представља износ који остаје кад се укупна средства умање за обавезе на терет послодавца. На ова средства додаје се и део средстава добијених по основу школарина самофинансирајућих студената и накнада за поновљено слушање предмета. Бруто средстава за зараде запослених се деле, према нормативима по којима Министарство та средства обрачунава, на средства за запослене у настави и средства за запослене у ненастави.

Члан 1.4. мења се и гласи:

Члан 1.4

Зарада запослених у настави на основним и мастер студијама одређује се за школску годину. Ново оптерећење у настави формира се почетком пролећног семестра и примењује се од зараде за март.

Чланови 1.5 до 1.7 се бришу, и уместо њих уводе нови чланови који гласе:

Члан 1.5

Зарада запослених у настави је:

$$Z = A \times B_1 \quad ; \quad A = f \times (F_{sr} + 0,004 \times G) \quad ; \quad B_1^* = \frac{UBP_1}{\sum_{i=1}^N A_i} \quad ;$$

где се средњи годишњи коефицијент учешћа у настави рачуна као:

$$F_{sr} = 1 + \frac{1}{2} \sum_{i=1}^{np} \frac{S_i}{PS_i} \times Kp_i \times \frac{\check{C}I_i}{15} \quad .$$

A	Број бодова учесника у настави.
B_1	Бруто вредност бода у настави одређена одлуком декана, приближна вредности B_1^* .
F	Коефицијент сложености рада.
F_{sr}	Средњи годишњи коефицијент учешћа у настави.
G	Пуне године рада остварене у радном односу код послодавца (Закон о раду, чл. 108, Службени гласник РС 75/14).

Kp_i	Коефицијент предмета:		Напомена: На основу пријаве оптерећења за сваког извођача наставе сортирање предмета врши се по најповољнијој варијанти за извршиоца.
	$Kp_1 = 0,04$	Први и други предмет.	
	$Kp_2 = 0,03$	Трећи и четврти предмет.	
	$Kp_3 = 0,02$	Пети и шести предмет.	
	$Kp_4 = 0,01$	Седми предмет.	
	$Kp_i = 0,0$	Осми и сви остали предмети на годишњем нивоу.	
N	Укупан број учесника у настави на које се дели UBP_1 .		
np	Број предмета на којима извођач учествује, на годишњем нивоу максимално седам.		
PS_i	Коефицијент броја студената.		
S_i	Број уписаних студената на предмету.		
\check{C}_i	Коефицијент броја часова у току семестра које држи извођач наставе на предмету.		
UBP_1	Бруто средства за наставу.		
Z	Зарада појединца.		

Коефицијент сложености рада (f) за послове у настави (за које су потребна изборна звања) је:

Према Уредби Владе – Службени гласник РС бр.110/2007	$f = f_{ZVANJA}$	
редовни професор, научни саветник	$f_{red.prof}$	30,19
ванредни професор, виши научни сарадник	$f_{van.prof}$	28,01
доцент, научни сарадник	f_{docent}	25,65
асистент доктор наука	$f_{as.dr}$	21,75
виши предавач	$f_{v.p}$	20,96
асистент-магистар, истраживач-сарадник, предавач	$f_{as.mr}$	20,17
асистент-приправник, истраживач-приправник	$f_{as.prip}$	18,58
стручни-сарадник	$f_{st.sar}$	17,91
Према опису радног места на Факултету (у складу са Законом о високом образовању, Службени гласник РС бр. 76-05)	$f = f_{ZVANJA}$	
наставник страног језика	$f_{str.jez.}$	20,96
асистент (мастер инж. маш.)	$f_{asistent}$	19,38
сарадник у настави (инж. маш.)	$f_{sar.nast}$	17,32

Члан 1.6

Овај члан дефинише корекције мањег и већег броја студената у наставној групи. Карактеристични бројеви студената дати су у следећој табели:

		Основне академске студ			Мастер студ	
		1. годин	2. годин	3. годин	1. год	2. год
S_i	стварни број студената у једној наставној групи
$S_{i,max}$	одлуком ННВ максимални број студената једној наставној групи	65	50	40	35	35
PS_i	коефицијент броја студената	30	25	20	15	10

Са коефицијентом S_i/PS_i узима се у обзир случај када у наставној групи има број студената $S_i < PS_i$. Ако је $S_i > PS_i$ тада је $S_i/PS_i = 1$.

Уколико је у наставној групи број студената већи од $S_{i,max}$, највише до $4 S_{i,max}$, врши се корекција коефицијента предмета Kp_i , и он постаје кориговани коефицијент предмета ($Kp_i \rightarrow Kpk_i$) и рачуна се као:

а) $S_{i,max} < S_i < 2S_{i,max}$

$$Kpk_i = Kp_i + \frac{S_i - S_{i,max}}{S_{i,max}} \times Kp_{PR1}$$

б) $2S_{i,max} < S_i < 3S_{i,max}$

$$Kpk_i = Kp_i + Kp_{PR1} + \frac{S_i - 2S_{i,max}}{S_{i,max}} \times Kp_{PR2}$$

в) $3S_{i,max} < S_i < 4S_{i,max}$

$$Kpk_i = Kp_i + Kp_{PR1} + Kp_{PR2} + \frac{S_i - 3S_{i,max}}{S_{i,max}} \times Kp_{PR3}$$

г) Ако је $S_i > 4S_{i,max}$ нема допунских корекција.

KP_{PR}	Коефицијент „преливања” када је у наставној групи број студената $S_i > S_{i,max}$.	
	$KP_{PR1} = 0,015$	Прво преливање, за $S_{i,max} < S_i < 2S_{i,max}$
	$KP_{PR2} = 0,010$	Друго преливање, за $2S_{i,max} < S_i < 3S_{i,max}$
	$KP_{PR3} = 0,005$	Треће преливање, за $3S_{i,max} < S_i < 4S_{i,max}$
	0	За $S_i > 4S_{i,max}$

Максималан број предмета у току године који могу да се преливају јесте 6.

Члан 1.7

Часови наставе на једном предмету у току семестра састоје се од часова предавања ($\check{C}P_i$), часова вежби ($\check{C}V_i$) и часова контроле знања ($\check{C}KZ_i$). Број часова наставе у току семестра по наставном плану за предмет као целину је:

$$\check{C}_i = (\check{C}P_i)_{max} + (\check{C}V_i)_{max} + (\check{C}KZ_i)_{max} = \sum \check{C}P_i + \sum \check{C}V_i + \sum \check{C}KZ_i$$

	Број недеља наставе по наставном плану по предмету	15	9	6
$(\check{C}P_i)_{max}$	Број часова предавања наставника у току семестра	30	18	12
$(\check{C}V_i)_{max}$	Број часова вежбања учесника у настави у току семестра	30	18	12
$(\check{C}KZ_i)_{max}$	Број часова контрола знања наставника и сарадника у току семестра	15	9	6
\check{C}_i	Број часова наставе у току семестра по наставном плану	75	45	30

У складу са претходном табелом, за сваки предмет се доставља оптерећење (конкретан број часова $\check{C}P_i$, $\check{C}V_i$) за сваког појединачног извођача наставе а коефицијент $\check{C}I_i$, рачуна се као:

а) за наставнике

$$\check{C}I_i = \check{C}P_i + \frac{1}{2}(\check{C}KZ_i)_{max} \frac{\check{C}KP_i}{(\check{C}KP_i)_{max}} + \left[\frac{1}{2}(\check{C}KZ_i)_{max} \frac{\check{C}KV_i}{(\check{C}KV_i)_{max}} + \check{C}V_i \right] \times \frac{f_{as,dr}}{f_{ZVANJA}}$$

б) за сараднике

$$\check{C}I_i = \check{C}V_i + \frac{1}{2}(\check{C}KZ_i)_{\max} \frac{\check{C}KV_i}{(\check{C}KV_i)_{\max}}$$

в) за наставнике страног језика

$$\check{C}I_i = \check{C}P_i + \frac{1}{2}(\check{C}KZ_i)_{\max} \frac{\check{C}KP_i}{(\check{C}KP_i)_{\max}} + \check{C}V_i + \frac{1}{2}(\check{C}KZ_i)_{\max} \frac{\check{C}KV_i}{(\check{C}KV_i)_{\max}}$$

Продекан за финансије проф. др Цветко Црнојевић укратко је образложио наведене измене и допуне Правилника, након чега је уследила дискусија у којој су учествовали: проф. др Јован Јанковић, проф. др Лидија Матија, проф. др Александар Жуњић, проф. др Александар Јововић, проф. др Александар Вег, проф. др Златко Петровић, проф. др Бранислав Живковић, проф. др Зоран Миљковић, проф. др Горан Симић, проф. др Бојан Бабић и асистент Урош Милованчевић. Након дискусије приступило се гласању.

Резултат гласања: 114 гласова «за», 8 гласова «против» и 27 гласова «уздржан».

Наставно-научно веће усвојило је измене и допуне Правилника о стицању и расподели прихода Машинског факултета Универзитета у Београду.

Тематска седница Наставно-научног већа Машинског факултета завршена је у 13:50 часова.

за РЕФЕРЕНТ-а
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА

Љубица Сладојевић Вершеги

ДЕКАН
МАШИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

проф. др Радивоје Митровић