

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
Број: VI/4-4-2
Бор, 23. 06. 2017. године

На основу члана 47. Статута Техничког факултета у Бору, Наставно научно веће Факултета, на седници одржаној 22. 06. 2017. године, донело је

ОДЛУКУ

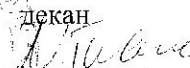
I Усваја се Извештај Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета о спроведеном студентском вредновању педагошког рада наставника на основним академским студијама, Техничког факултета у Бору, у пролећном семестру школске 2016/2017. године.


II Извештај Комисије за обезбеђење и унапређење квалитета о спроведеном студентском вредновању педагошког рада наставника на основним академским студијама, Техничког факултета у Бору, у пролећном семестру школске 2016/2017. године, саставни је део ове Одлуке.

Доставити:

- пред. Ком. за обезбеђење и унапређење квалитета
- архиви
- сајт

ПРЕДСЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВЕЋА

декан

Проф. др Нада Штрбац



Univerzitet u Beogradu
TEHNIČKI FAKULTET U BORU
Nastavno-naučnom veću

U skladu potrebom da se izvrši analiza mišljenja studenata o pedagoškom radu nastavnika i saradnika i ukupnoj organizovanosti rada Fakulteta Komisija za obezbeđenje i unapređenje kvaliteta, u daljem tekstu **Komisija**, maja meseca 2017. godine, sprovela je anketu u okviru koje su studenti osnovnih akademskih studija, svih studijskih programa, vrednovali pedagoški rad nastavnika i saradnika i ukupnu organizovanost rada Fakulteta, za prolećni semester školske 2016/2017. godine.

Nakon sprovedene ankete i obrade dobijenih rezultata Komisija dostavlja sledeći:

I Z V E Š T A J

1. OPŠTI DEO

Anketu je sprovela Radna grupa Komisije koju su činili:

- Prof. dr Miodrag Žikić,
- Doc. dr Ljubiša Balanović,
- Asis. Uroš Stamenković,
- Asis. Jelena Ivaz,
- Sar. Pavle Stojković,
- Sar. Milica Bošković,
- Sar. Anđelka Stojanović i
- Oliver Marković, šef IKTC-a.

Anketom su bili obuhvaćeni:

- pedagoški rad nastavnika i saradnika i
- ukupna organizovanost rada Fakulteta (organizacija nastave, čistoća i opremljenost prostorija, informisanost na Fakultetu i rad Studentske službe).

Nakon obrade dobijenih podataka anketni listovi su predati arhivi Fakulteta, na dalje čuvanje.

Pregled podataka o broju upisanih studenata školske 2016/2017 godine, na osnovnim akademskim studijama, odnosno o maksimalnom broju studenata koji su mogli da rade anketu, sistematizovan je u **tabeli 1**.

Podaci o obimu studenata koji su učestvovali u anketi sistematizovani su u **tabeli 2**.

Pedagoški rad profesora Živana Živkovića i profesora Ljubiše Andrića studenti nisu ocenjivali i ako su oni bili upisani u raspored i to:

-Prof. dr Živan Živković za predmet Upravljanje rizikom, zajedno sa doc. dr Marijom Panić.

-Prof. dr Ljubiša Andrić za predmet Upravljanje i tretman otpada, zajedno sa prof. dr Milanom Trumićem.

Prof. dr Živan Živković nije ocenjen zato što je kompletnu nastavu držala doc. dr Marija Panić, a prof. dr Ljubiša Andrić, koji je učestvovao u izvođenju dela nastave, zbog malog broja studenata (3) koji su slušali taj predmet.

Anketom je bilo obuhvaćeno 77 nastavnika i saradnika.

Tabela 1. Pregled podataka o broju ukupno upisanih studenata školske 2016/2017. godine

	Studijski program	Prvi put upisani	Obnavljali	Novi indeksi	Σ
1 godina	IM	96	18	0	114
	M	15	3	0	18
	R	35	4	0	39
	T	49	9	0	58
	Σ	195	34	0	229
2 godina	IM	22	13	0	35
	M	7	3	0	10
	R	33	17	0	50
	T	22	20	0	42
	Σ	84	53	0	137
3 godina	IM	33	28	2	63
	M	2	1	1	4
	R	19	7	0	26
	T	24	22	2	48
	Σ	78	58	5	141
4 godina	IM	31	172	9	212
	M	4	13	0	17
	R	24	75	12	111
	T	14	69	5	88
	Σ	73	329	26	428
	$\Sigma \Sigma$	430	474	31	935

Tabela 2. Pregled podataka o broju upisanih i anketiranih studenata

Re. br.	Godina	Broj studenata					ukupno	anketiranih	% anketiranih
		upisanih							
		RI	MI	TI	IM				
1	I	39	18	58	114	229	91	39,73	
2	II	50	10	42	35	137	65	47,44	
3	III	26	4	48	63	141	65	46,09	
4	IV	111	17	88	212	428	74	17,28	
5	Σ	226	49	236	424	935	295	33,55	

2. POSEBAN DEO

U okviru posebnog dela ovog izveštaja, u **prilogu 1**, dat je pregled pojedinačnih ocena za svakog nastavnika i saradnika koji je vrednovan, kao i pregled ukupne prosečne ocene za svakog nastavnika i saradnika.

Ukupni prosečni rezultati ankete koji se odnose na vrednovanje pedagoškog rada nastavnika i saradnika, po tvrdnjama, prikazani su u **tabeli 3**.

Tabela 3. Pregled dosadašnjih ukupnih prosečnih rezultata studentskog vrednovanja pedagoškog rada nastavnika i saradnika, po tvrdnjama, na osnovnim akademskim studijama, na kraju prolećnih semestara:

Re. br.	Tvrdnje	Srednja ocena				
		12/13.	13/14.	14/15.	15/16.	16/17.
1	izlaže jasno i razumljivo	4,33	4,42	4,42	4,40	4,34
2	izlaže pregledno i ističe najbitnije	4,34	4,47	4,47	4,42	4,35
3	izlaže prihvatljivim tempom	4,31	4,43	4,46	4,42	4,35
4	dolazi na čas dobro pripremljen	4,46	4,58	4,60	4,52	4,45
5	drži nastavu u odgovar. terminu i bez kašnjenja	4,50	4,61	4,63	4,55	4,52
6	podstiče student da učestvuju u nastavi	4,31	4,39	4,44	4,40	4,32
7	daje korisne informacije o radu studenata	4,33	4,45	4,46	4,42	4,34
8	daje odgovore na studentska pitanja	4,43	4,58	4,54	4,53	4,47
9	dosadašnje ocene kod ovog nastavnika odgovaraju mom pokazanom znanju	4,38	4,50	4,45	4,48	4,38
	Ukupna srednja ocena	4,37	4,49	4,50	4,46	4,39

Rezultati ankete koji se odnose na vrednovanje ukupne organizovanosti rada Fakulteta prikazani su u **tabeli 4**.

Tabela 4. Pregled dosadašnjih rezultata vrednovanja ukupne organizovanosti rada Fakulteta, na kraju prolećnih semestara:

Re. br.	Oblast	Srednja ocena				
		12/13.	13/14.	14/15.	15/16.	16/17.
1	ukupna organizacija nastave	3,66	3,94	3,72	3,56	3,69
2	čistoća i opremljenost prostorija	3,52	3,55	3,54	3,36	3,49
3	informisanost na Fakultetu	3,15	3,14	3,32	3,34	3,48
4	rad Studentske službe	3,07	2,90	3,01	3,15	3,26
	Ukupna srednja ocena	3,35	3,38	3,40	3,35	3,48

Završna analiza podrazumeva upoređivanje dobijenih rezultata sa rezultatima prethodnih anketa, koje su sprovedene na kraju prolećnog semestra, a odgovarajući pregledi dati su u **tabelama 3 i 4**.

Kvantitativni podaci o komentarima koje su anketirani studenti dali u vezi pedagoškog rada nastavnika i saradnika i ukupne organizovanosti rada Fakulteta prikazani su u **tabeli 5**.

Tabela 5. Pregled broja komentara u vezi pedagoškog rada nastavnika (PRN) i ukupne organizovanosti rada Fakulteta (OR), po godinama i studijskim programima

Re. br.	Studijski program	Broj komentara u vezi PRN i OR po godinama i st. programima								Σ
		I		II		III		IV		
		PRN	OR	PRN	OR	PRN	OR	PRN	OR	
1	RI	0	1	0	3	1	12	1	4	22
2	MI	2	0	0	1	0	0	0	0	3
3	TI	1	3	0	3	1	1	1	3	13
4	IM	2	2	4	0	4	3	1	10	26
	Σ	5	6	4	7	6	16	3	17	64
	$\Sigma\Sigma$	11		11		22		20		

3. ZAKLJUČCI

1. Anketom su vrednovani pedagoški rad nastavnika i saradnika i ukupna organizovanost rada Fakulteta (organizacija nastave, čistoća i opremljenost prostorija, informisanost na Fakultetu i rad Studentske službe), za prolećni semestar školske 2016/2017. godine.

2. Anketa je sprovedena u maju mesecu 2017. godine.

3. Anketirani su studenti na osnovnim akademskim studijama, svih studijskih programa.

4. Rezultati ankete ukazuju na sledeće:

A-u vezi pedagoškog rada:

- ukupna srednja ocena pedagoškog rada nastavnika i saradnika je vrlo dobar 4,39,
- ukupna srednja ocena pedagoškog rada nastavnika i saradnika neznatno je manja za 0,07 u odnosu na prethodno vrednovanje i
- prethodno smanjenje pokazuje da je prekinut uzlazni trend.

B-u vezi ukupne organizovanosti:

- ukupna srednja ocena ukupne organizovanosti rada na Fakultetu je dobar 3,48 i najveća je u odnosu na sve prethodne ankete,
- ukupna srednja ocena ukupne organizovanosti rada na Fakultetu veća je za 0,13 u odnosu na prethodno vrednovanje i
- prethodno povećanje pokazuje uzlazni trend.

5. Komentari studenata ocenjuju se kao znatno blaži u odnosu na prethodne.

6. Fotokopije anketnih listova na kojima su zapisani i komentari predati su rukovodstvu Fakulteta.

U Boru, maj 2017. godine

za Komisiju predsednik

Prof. dr Miodrag Žikić

Prilog 1:

Tabelarni pregled pojedinačnih izveštaja o studentskom vrednovanju pedagoškog rada nastavnika i saradnika, kao i pregled njihovih ukupnih prosečnih ocena

Dostavljeno:

- 1x Nastavno-naučnom veću
- 1x Arhivi Fakulteta
- 1x Arhivi Komisije

PRILOG 1

Kriterijumi za vrednovanje pedagoškog rada nastavnika od strane studenata u februaru 2017. godine:	
I	Nastavnik izlaže jasno i razumljivo
II	Nastavnik izlaže pregledno i ističe najbitnije
III	Nastavnik izlaže odgovarajućim tempom
IV	Nastavnik dolazi na čas dobro pripremljen
V	Nastavnik drži nastavu u dogovorenim terminima
VI	Nastavnik podstiče uključivanje i učestvovanje studenata u nastavi
VII	Nastavnik daje korisne informacije o radu studentima
VIII	Nastavnik odgovora na studentska pitanja
IX	Dosadašnje ocene kod ovog nastavnika odgovaraju mom znanju

Ime i prezime	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	Σ	Uzorak
Saša Kalinović	3,82	3,81	3,93	3,66	4,06	3,78	3,82	3,88	3,97	3,86	94
Darko Brodić	3,46	3,61	3,84	4,04	4,14	3,49	3,66	3,91	4,04	3,80	91
Sandra Vasković	4,81	4,85	4,78	4,84	4,84	4,78	4,71	4,81	4,88	4,81	86
Milena Jevtić	4,80	4,81	4,73	4,80	4,77	4,70	4,74	4,81	4,81	4,77	81
Aleksandra Fedajev	4,62	4,68	4,37	4,77	4,80	4,38	4,48	4,66	4,56	4,59	65
Mara Manzalović	4,18	4,29	4,23	4,46	4,52	4,40	4,19	4,26	4,17	4,30	65
Dejan Riznić	4,13	4,25	4,21	4,20	4,31	4,41	4,33	4,43	4,21	4,28	62
Danijela Durkalić	4,26	4,44	4,30	4,43	4,59	4,41	4,39	4,45	4,40	4,41	55
Darko Kocev	3,93	4,00	4,00	4,26	4,33	3,76	3,87	4,07	4,13	4,04	54
Branislav Ivanov	4,64	4,66	4,64	4,75	4,77	4,60	4,52	4,83	4,73	4,68	53
Danijela Voza	4,51	4,57	4,62	4,66	4,75	4,51	4,53	4,68	4,67	4,61	53
Dejan Tanikić	4,74	4,75	4,72	4,75	4,81	4,70	4,60	4,79	4,71	4,73	53
Enisa Nikolić	4,52	4,55	4,56	4,60	4,64	4,56	4,58	4,68	4,56	4,58	50
Snežana Milić	4,66	4,57	4,55	4,72	4,66	4,68	4,49	4,62	4,56	4,61	48
Jelena Ivaz	4,67	4,74	4,72	4,78	4,85	4,70	4,78	4,76	4,74	4,75	46
Pavle Stojković	4,60	4,84	4,64	4,69	4,71	4,69	4,70	4,78	4,62	4,70	45
Ivan Mihajlović	4,59	4,59	4,46	4,87	4,74	3,92	4,41	4,56	4,55	4,52	40
Ivica Nikolić	3,21	3,79	3,95	3,92	4,41	4,31	4,03	4,44	4,26	4,04	40
Saša Stojadinović	4,85	4,90	4,80	4,88	4,78	4,68	4,68	4,88	4,71	4,80	40
Vladimir Despotović	4,30	4,30	4,13	4,53	4,68	3,90	3,95	4,28	3,91	4,22	40
Zoran Stević	4,15	4,15	4,40	4,43	4,58	4,43	4,23	4,43	4,20	4,33	40
Slađana Alagić	4,00	3,92	4,08	4,21	4,64	3,61	3,68	4,33	4,14	4,07	39
Mile Dimitrijević	4,45	4,47	4,34	4,53	4,58	4,11	4,26	4,47	4,44	4,41	38
Ivan Đorđević	4,35	4,43	4,49	4,30	4,78	4,41	4,42	4,54	4,51	4,47	37
Jelena Đoković	4,08	4,30	4,05	4,27	4,24	3,46	3,81	4,16	3,67	4,00	37
Milica Arsić	4,62	4,57	4,69	4,81	4,68	4,65	4,58	4,64	4,23	4,61	37
Milovan Vuković	4,49	4,51	4,59	4,84	4,81	4,54	4,62	4,76	4,76	4,66	37
Radoje Pantović	4,73	4,70	4,70	4,68	4,27	4,50	4,61	4,70	4,63	4,61	37
Miodrag Denić	4,50	4,59	4,59	4,44	4,74	4,56	4,53	4,74	4,68	4,60	34
Nenad Vušović	3,94	4,03	3,65	4,44	4,44	3,59	3,88	4,24	3,83	4,00	34
Žaklina Tasić	4,34	4,25	4,34	4,38	4,47	4,34	4,16	4,38	4,22	4,32	32
Dejan Bogdanović	4,35	4,26	4,58	4,52	4,48	4,26	4,45	4,55	4,45	4,43	31

Milan Radovanović	4,55	4,48	4,61	4,77	4,77	4,19	4,61	4,68	4,25	4,55	31
Sanela Božinović	4,63	4,60	4,53	4,43	4,60	4,47	4,57	4,67	4,68	4,58	30
Tanja Kalinović	4,20	4,33	4,07	4,43	4,67	3,97	3,83	4,07	4,03	4,18	30
Dejan Petrović	4,28	4,31	4,34	4,38	4,45	4,34	4,38	4,45	4,14	4,34	29
Sanela Arsić	5,00	5,00	4,90	5,00	4,93	4,86	4,86	4,93	4,76	4,92	29
Snežana Šerbula	3,69	3,93	3,93	4,07	4,17	3,86	4,00	4,10	3,92	3,96	29
Predrag Đorđević	4,17	4,27	4,36	4,57	4,61	4,09	4,32	4,64	4,19	4,36	27
Isidora Milošević	3,52	3,33	3,63	3,88	3,75	4,25	3,63	4,13	3,68	3,76	24
Zlatko Stefanović	3,05	2,90	3,05	3,33	3,09	2,64	2,80	2,95	3,21	3,00	24
Boban Spalović	4,13	4,17	4,26	4,61	4,78	4,55	4,09	4,52	3,95	4,34	23
Ivan Jovanović	4,05	4,09	3,77	4,27	4,32	3,95	4,05	4,27	4,14	4,10	22
Dragana Medić	4,65	4,60	4,55	4,80	4,65	4,70	4,50	4,80	4,65	4,66	20
Mira Cocić	4,33	4,39	4,33	4,44	4,56	4,61	4,50	4,56	4,29	4,45	18
Anđelka Stojanović	3,31	3,50	3,94	3,87	4,63	3,19	3,56	4,13	4,40	3,84	17
Nenad Milijić	4,94	4,81	4,81	4,94	4,88	4,75	4,75	4,88	4,73	4,83	17
Ana Simonović	4,25	4,31	4,25	4,38	4,63	4,13	4,25	4,38	4,25	4,31	16
Maja Nujkić	4,19	4,50	4,38	4,19	4,69	4,50	4,56	4,56	4,69	4,47	16
Vesna Grekulović	5,00	5,00	4,94	5,00	4,88	5,00	5,00	5,00	5,00	4,98	16
Milan Gorgievski	5,00	4,93	5,00	4,93	5,00	4,87	4,93	5,00	5,00	4,96	15
Mirjana Rajčić Vujasinović	4,00	4,07	4,20	4,67	4,53	4,27	4,33	4,40	4,23	4,30	15
Aleksandra Mitovski	5,00	5,00	4,92	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,99	13
Ana Radojević	4,33	4,25	4,33	4,42	4,33	4,17	3,92	4,33	4,58	4,30	12
Marija Petrović Mihajlović	3,55	3,82	3,73	3,91	3,82	3,82	3,91	3,82	3,73	3,79	12
Milica Bošković	4,83	4,83	4,83	4,92	4,92	4,83	4,83	4,92	4,83	4,86	12
Slavica Stevanović	4,40	4,56	4,10	4,40	4,40	4,60	4,30	4,40	4,20	4,37	10
Jovica Sokolović	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	9
Jelena Milosavljević	3,88	4,25	4,00	4,25	4,25	4,00	4,00	4,38	4,50	4,17	8
Desimir Marković	5,00	4,86	5,00	5,00	5,00	4,86	5,00	5,00	5,00	4,97	7
Nada Štrbac	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	7
Uroš Stamenković	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	6
Dragan Manasijević	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5
Milan Antonijević	3,75	3,75	3,50	3,50	4,00	4,00	4,00	4,00	3,75	3,81	5
Vladimir Nikolić	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5
Marija Panić	5,00	5,00	5,00	4,80	4,75	5,00	4,80	5,00	5,00	4,93	5
Svetlana Ivanov	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4
Ivana Marković	5,00	5,00	4,33	4,67	5,00	5,00	5,00	4,67	4,33	4,78	3
Jasmina Petrović	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	3
Zoran Marković	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Zoran Štirbanović	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	2
Dragoslav Gusković	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,78	1
Maja Trumić	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Milan Trumić	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	1
Saša Marjanović	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,78	1
Ljubiša Andrić	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Živan Živković	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0

Σ	4,34	4,35	4,35	4,45	4,52	4,32	4,34	4,47	4,38	4,39	
----------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--