

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 1. godina studija, redovni studenti OP (zimski semestar 2014/15)

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	NAZIV PREDMETA					
		Sociologija sa sociologijom prava	Uvod u nauku o državi i pravu	Ekonomske osnove države i prava	Institucije rimskog prava I	Državno pravni razvitak BiH	
A	PREDAVANJA	4,56	4,14	4,60	4,58	4,62	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,40	3,10	4,90	4,70	4,60	4,36
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,90	3,90	4,60	4,80	4,60	4,58
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	4,20	3,40	4,60	4,20	4,60	4,14
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,90	3,90	4,30	4,60	4,60	4,50
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,40	2,80	4,60	4,60	4,70	4,22
B	VJEŽBE	4,54	3,90	4,22	4,6	4,58	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,30	3,70	3,70	4,60	4,50	4,14
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	5,00	3,60	4,60	4,60	4,50	4,46
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,70	4,60	4,20	4,60	4,50	4,54
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,40	3,80	4,20	4,60	4,50	4,34
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,30	3,80	4,40	4,60	4,90	4,42

Tabela 1.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 1. godina studija, vanredni studenti OP/PP (zimski semestar 2014/15)

Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	NAZIV PREDMETA					
	Sociologija sa sociologijom prava	Uvod u nauku o državi i pravu	Ekonomske osnove države i prava	Institucije rimskog prava I	Državno pravni razvitak BiH	
PREDAVANJA	4,90	3,76	4,88	5,00	4,84	
Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,90	3,60	4,80	5,00	4,70	4,60
Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	5,00	3,20	5,00	5,00	4,90	4,62
Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	5,00	3,90	4,90	5,00	4,80	4,72
Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,60	4,40	4,80	5,00	5,00	4,76
Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	5,00	3,70	4,90	5,00	4,80	4,68
VJEŽBE	4,84	4,20	4,90	4,98	4,98	
Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,80	3,90	4,90	5,00	5,00	4,72
Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,90	4,00	4,90	4,90	4,90	4,72
Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,90	4,20	5,00	5,00	5,00	4,82
Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,60	4,50	4,70	5,00	5,00	4,76
Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	5,00	4,40	5,00	5,00	5,00	4,88

Tabela 2.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 1. godina studija, redovni studenti OP (zimski semestar 2014/15) – Studenti iz Turske

No.	Bilimsel ve öğretim sürecinin değerlendirme konuları	DERS ADI						
		Karşılaştırmalı Hukuk Tarihi	Devlet ve Hukuk Bilimine Giriş	Devlet ve Hukukun Ekonomik Temelleri	Roma Hukuku Kurumları I	Bosna Hersek'in Devlet-Hukuksal Gelişimi	Boşnakça dili ve edebiyat	
A	DERSLER	4,86	4,76	4,74	4,46	4,84	4,30	
1.	Öğretim görevlisi öğrencilere verdiği dersin içeriğini tanıtmak için motive edildi.	4,80	4,90	4,80	4,30	4,90	4,10	4,63
2.	Dersin öğretim elemanı derslerde iyi ve yerinde davranmaktadır	5,00	4,90	4,70	4,80	5,00	4,00	4,73
3.	Dersin öğretim elemanı sınav konusunda doğru ve yerinde davranmaktadır	4,90	4,30	4,50	4,50	4,70	4,60	4,58
4.	Dersin öğretim elemanı ders saatleri dışında dersle ilgili olarak öğrenciye zaman ayırmaktadır	4,90	5,00	4,90	4,60	5,00	4,40	4,80
5.	Dersin öğretim elemanı öğrencileri derse katılım konusunda teşvik etmektedir ve öğrencileri derse motive etmektedir	4,70	4,70	4,80	4,10	4,60	4,40	4,55
B	UYGULAMA	4,76	4,72	4,62	4,00	4,66	4,32	
1.	Öğretim görevlisi öğrencilere verdiği dersin içeriğini tanıtmak için motive edildi.	4,50	4,60	4,40	3,90	4,60	4,00	4,33
2.	Dersin öğretim elemanı uygulamalarda iyi ve yerinde davranmaktadır	4,90	4,80	4,70	4,30	4,80	4,50	4,66
3.	Dersin öğretim elemanı sınav konusunda doğru ve yerinde davranmaktadır	5,00	4,80	4,50	3,80	4,80	4,30	4,53
4.	Dersin öğretim elemanı ders saatleri dışında dersle ilgili olarak öğrenciye zaman ayırmaktadır	4,70	4,70	4,60	4,00	4,50	4,10	4,43
5.	Dersin öğretim elemanı öğrencileri derse katılım konusunda teşvik etmektedir ve öğrencileri derse motive etmektedir	4,70	4,70	4,90	4,00	4,60	4,70	4,60

Tabela 3.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 2. godina studija, redovni studenti OP (zimski semestar 2014/15)

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	NAZIV PREDMETA						
		Krivično pravo I	Ustavno pravo I	Uvod u građansko pravo	Bračno pravo	Savremeni pravno politički sistemi	Moderne pravne kodifikacije	
A	PREDAVANJA	4,72	4,16	4,62	4,70	4,00	4,94	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,60	4,10	4,80	4,40	3,70	5,00	4,43
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,80	4,20	4,20	5,00	4,30	5,00	4,58
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	5,00	4,80	4,80	4,90	4,40	5,00	4,81
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,30	3,70	4,70	4,40	3,80	5,00	4,31
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,90	4,00	4,60	4,80	3,80	4,70	4,46
B	VJEŽBE	4,74	3,52	4,76	4,98	3,38	4,90	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,80	3,50	5,00	4,90	3,40	4,90	4,41
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,80	3,30	4,50	5,00	3,30	4,90	4,30
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,90	3,50	4,70	5,00	3,10	4,90	4,35
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,60	4,00	4,80	5,00	3,50	4,90	4,46
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,60	3,30	4,80	5,00	3,60	4,90	4,36

Tabela 4.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 2. godina studija, vanredni studenti OP (zimski semestar 2014/15)

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	NAZIV PREDMETA						
		Krivično pravo I	Ustavno pravo I	Uvod u građansko pravo	Bračno pravo	Savremeni pravno politički sistemi	Moderne pravne kodifikacije	
A	PREDAVANJA	4,80	4,60	4,04	4,60	4,50	4,90	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,90	4,80	3,80	4,70	4,50	4,90	4,60
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	5,00	4,50	3,20	4,70	4,30	4,90	4,40
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	4,90	4,70	4,40	4,70	4,60	4,90	4,70
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,40	4,50	4,40	4,70	4,70	5,00	4,60
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,80	4,60	4,40	4,60	4,50	4,80	4,60
B	VJEŽBE	4,50	4,40	3,06	4,10	4,30	4,90	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,70	4,60	2,80	4,50	4,50	4,90	4,30
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,70	4,40	3,10	3,60	4,50	4,90	4,20
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,60	4,50	3,10	4,50	4,50	4,90	4,30
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,40	4,10	3,10	4,10	4,10	50	4,10
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,40	4,50	3,20	4,20	4,30	4,90	4,20

Tabela 5.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 2. godina studija, vanredni studenti PP (zimski semestar 2014/15)

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	NAZIV PREDMETA						
		Obligaciono pravo – opći dio	Uvod u građansko pravo	Ustavno pravo I	Krivično pravo I	Savremeni pravno politički sistemi	Moderne pravne kodifikacije	
A	PREDAVANJA	4,90	4,76	4,96	4,98	4,94	4,96	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,80	4,60	4,90	5,00	4,90	4,90	4,85
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,80	4,60	4,90	4,90	4,90	4,90	4,83
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	5,00	4,80	5,00	5,00	4,90	4,90	4,93
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	5,00	4,90	5,00	5,00	5,00	5,00	4,98
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,9	4,90	5,00	5,00	5,00	5,00	4,96
B	VJEŽBE	4,24	4,40	4,84	5,00	4,98	5,00	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,50	4,50	5,00	5,00	5,00	5,00	4,83
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,30	4,30	5,00	5,00	4,90	5,00	4,75
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,30	4,30	4,7	5,00	5,00	5,00	4,76
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,60	4,50	4,70	5,00	5,00	5,00	4,80
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,40	4,40	4,80	5,00	5,00	5,00	4,80

Tabela 6.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 3. godina studija, redovni studenti OP (zimski semestar 2014/15)

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	NAZIV PREDMETA						
		Obligaciono pravo – opći dio	Krivično procesno pravo I	Međunarodno javno pravo I	Radno pravo	Finansije i finansijsko pravo	Uvod u pravo EU	
A	PREDAVANJA	4,64	4,64	4,90	4,40	4,44	4,24	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,70	4,40	5,00	4,30	4,40	4,10	4,48
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,50	4,90	4,90	4,30	4,40	4,20	4,53
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	4,60	4,60	4,80	4,20	4,40	4,00	4,43
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,80	4,60	4,90	4,40	4,50	4,50	4,62
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,60	4,70	4,90	4,80	4,50	4,40	4,65
B	VJEŽBE	4,48	4,86	4,96	4,46	4,10		
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,20	4,70	4,90	4,30	4,00		4,42
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,20	4,80	4,90	4,50	4,10		4,5
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,60	4,80	5,00	4,30	4,20		4,58
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,70	5,00	5,00	4,70	4,00		4,68
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,70	5,00	5,00	4,50	4,20		4,68

Tabela 7.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 3. godina studija, vanredni studenti OP (zimski semestar 2014/15)

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	NAZIV PREDMETA						
		Obligaciono pravo – opći dio	Krivično procesno pravo I	Međunarodno javno pravo I	Radno pravo	Finansije i finansijsko pravo	Uvod u pravo EU	
A	PREDAVANJA	4,80	4,60	4,60	4,70	4,80	4,70	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,70	4,40	4,60	4,60	4,90	4,90	4,70
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,80	4,70	4,40	4,90	4,80	4,40	4,70
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	4,60	4,70	4,50	4,70	4,90	4,80	4,70
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,90	4,80	4,70	4,50	4,60	4,60	4,70
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,80	4,40	4,90	4,80	4,70	4,60	4,70
B	VJEŽBE	4,80	4,60	4,70	4,70	4,60	4,90	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,90	4,80	4,90	4,80	4,80	5,00	4,90
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,60	4,40	4,50	4,60	4,60	5,00	4,60
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,70	4,50	4,60	4,80	4,70	5,00	4,70
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,80	4,70	4,80	4,80	4,60	5,00	4,80
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,80	4,70	4,90	4,70	4,50	4,80	4,73

Tabela 8.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 3. godina studija, vanredni studenti PP (zimski semestar 2014/15)

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	NAZIV PREDMETA						
		Građansko parnično procesno pravo	Pravo privrednih društava	Radno pravo	Finansije i finansijsko pravo	Osnovi prava intelektualnog vlasništva	Međunarodno privatno pravo	
A	PREDAVANJA	4,60	5,00	4,60	4,80	5,00	5,00	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,67
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,00	5,00	4,00	4,00	5,00	5,00	4,50
B	VJEŽBE	4,80	4,40	4,40	4,80	4,60	4,80	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	5,00	4,00	4,00	5,00	4,00	4,00	4,33
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	5,00	4,67
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,00	4,00	4,00	5,00	5,00	5,00	4,50
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	5,00	5,00	4,00	5,00	4,00	5,00	4,67

Tabela 9.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 3. godina studija, redovni studenti OP (zimski semestar 2014/15) – Studenti iz Turske

No.	Bilimsel ve öğretim sürecinin değerlendirme konuları	DERS ADI							
		Borçlar Hukuku – Genel Kısım	Ceza Muhakemesi Hukuku I	Uluslararası Kamu Hukuku I	İş Hukuku	Finans ve Mali Hukuk	Avrupa Birliği Hukukuna Giriş	Boşnakça dili ve edebiyat	
A	DERSLER	4,84	4,80	4,92	4,76	4,66	4,88	4,80	
1.	Öğretim görevlisi öğrencilere verdiği dersin içeriğini tanıtmak için motive edildi.	4,70	4,70	4,80	4,70	4,80	4,70	4,80	4,74
2.	Dersin öğretim elemanı derslerde iyi ve yerinde davranmaktadır	4,90	4,80	4,90	5,00	4,60	4,90	4,80	4,84
3.	Dersin öğretim elemanı sınav konusunda doğru ve yerinde davranmaktadır	4,80	4,80	5,00	4,50	4,50	4,90	4,90	4,77
4.	Dersin öğretim elemanı ders saatleri dışında dersle ilgili olarak öğrenciye zaman ayırmaktadır	4,90	4,80	4,90	4,80	4,80	4,90	4,70	4,82
5.	Dersin öğretim elemanı öğrencileri derse katılım konusunda teşvik etmektedir ve öğrencileri derse motive etmektedir	4,90	4,90	5,00	4,80	4,60	5,00	4,80	4,85
B	UYGULAMA	4,86	4,90	4,90	4,84	4,72	4,82	4,90	
1.	Öğretim görevlisi öğrencilere verdiği dersin içeriğini tanıtmak için motive edildi.	4,70	4,80	4,90	4,70	4,80	5,00	4,90	4,81
2.	Dersin öğretim elemanı uygulamalarda iyi ve yerinde davranmaktadır	4,70	4,85	5,00	4,80	4,60	4,70	4,80	4,77
3.	Dersin öğretim elemanı sınav konusunda doğru ve yerinde davranmaktadır	5,00	5,00	4,80	4,80	4,70	4,90	5,00	4,88
4.	Dersin öğretim elemanı ders saatleri dışında dersle ilgili olarak öğrenciye zaman ayırmaktadır	4,9	4,95	5,00	5,00	4,80	4,80	4,90	4,90
5.	Dersin öğretim elemanı öğrencileri derse katılım konusunda teşvik etmektedir ve öğrencileri derse motive etmektedir	5,00	4,90	4,80	4,90	4,70	4,70	4,90	4,84

Tabela 10.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 4. godina studija, redovni studenti OP (zimski semestar 2014/15)

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	NAZIV PREDMETA							
		Građansko parnično procesno pravo	Upravno pravo I	Pravo privrednih društava	Međunarodno privatno pravo	Osnovi prava intelektualnog vlasništva	Međunarodno finansijsko pravo	Filozofija prava	
A	PREDAVANJA	4,36	3,54	3,84	3,96	4,68	3,88	4,80	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,30	3,30	3,40	4,30	4,60	3,60	4,70	4,02
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,60	3,60	3,50	3,70	4,50	3,90	4,60	4,05
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	4,50	3,90	4,40	4,30	4,80	4,20	4,90	4,42
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,00	3,40	3,70	3,50	4,70	3,70	4,90	3,98
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,40	3,50	4,20	4,00	4,80	4,00	4,90	4,25
B	VJEŽBE	4,50	3,84	4,30	3,86	4,48	3,94	4,28	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,90	3,70	4,40	3,80	4,60	3,90	4,40	4,24
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,30	3,60	4,10	3,60	4,40	3,90	4,10	4,00
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,00	3,60	3,70	3,20	4,00	3,40	3,90	3,68
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,70	4,30	4,90	4,30	4,70	4,40	4,50	4,54
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,60	4,00	4,40	4,40	4,70	4,10	4,50	4,38

Tabela 11.

UNIVERZITET U TRAVNIKU, PRAVNI FAKULTET 4. godina studija, vanredni studenti OP (zimski semestar 2014/15)

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	NAZIV PREDMETA							
		Građansko parnično procesno pravo	Upravno pravo I	Pravo privrednih društava	Međunarodno privatno pravo	Osnovi prava intelektualnog vlasništva	Međunarodno finansijsko pravo	Filozofija prava	
A	PREDAVANJA	4,36	4,50	4,71	4,04	4,93	4,60	4,93	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,60	4,50	4,70	3,80	5,00	4,40	4,90	4,55
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	3,80	4,10	4,70	3,60	4,90	4,60	5,00	4,38
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	4,80	4,88	4,90	4,60	4,90	4,90	4,90	4,84
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,00	4,25	4,66	4,30	4,88	4,33	4,88	4,46
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,60	4,77	4,60	3,90	5,00	4,80	5,00	4,66
B	VJEŽBE	4,35	4,76	4,82	4,88	3,64	4,09	5,00	
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,90	4,50	4,90	5,00	3,70	4,28	5,00	4,61
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	3,50	5,00	4,70	4,70	3,30	4,00	5,00	4,31
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,40	5,00	4,80	4,80	3,40	4,20	5,00	4,51
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,88	4,66	4,80	5,00	4,10	4,00	5,00	4,63
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,10	4,66	4,90	4,90	3,70	4,00	5,00	4,46

Tabela 12.

Elementi za komparativnu analizu (aritmetičke sredine po varijablama) I. dio – zimski semestar 2014/15

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	GODINA STUDIJA					
		Prva godina redovni OP	Prva godina vanredni OP/PP	Prva godina redovni OP Turski studenti	Druga godina redovni OP	Druga godina vanredni OP	Druga godina PP
A	PREDAVANJA	ARITMETIČKE SREDINE					
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,36	4,60	4,63	4,43	4,60	4,85
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,58	4,62	4,73	4,58	4,40	4,83
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	4,41	4,72	4,58	4,81	4,70	4,93
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,50	4,76	4,80	4,31	4,60	4,98
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,22	4,68	4,55	4,46	4,60	4,96
B	VJEŽBE	ARITMETIČKE SREDINE					
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,14	4,72	4,33	4,41	4,30	4,85
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,46	4,72	4,66	4,30	4,20	4,83
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,54	4,82	4,53	4,35	4,30	4,93
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,34	4,76	4,43	4,46	4,10	4,98
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,42	4,88	4,60	4,36	4,20	4,96

Tabela 13.

Elementi za komparativnu analizu (aritmetičke sredine po varijablama) II. dio - zimski semestar 2014/15

R.B.	Elementi vrednovanja naučno-nastavnog procesa	GODINA STUDIJA					
		Treća godina redovni OP	Treća godina vanredni OP	Treća godina PP	Treća godina redovni OP Turski studenti	Četvrta godina redovni OP	Četvrta godina vanredni OP
A	PREDAVANJA	ARITMETIČKE SREDINE					
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,48	4,70	4,67	4,74	4,02	4,55
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,53	4,70	5,00	4,84	4,05	4,38
3.	Prema studentima se odnosi korektno na predavanjima	4,43	4,70	5,00	4,77	4,42	4,84
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,62	4,70	5,00	4,82	3,98	4,46
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,65	4,70	4,50	4,85	4,25	4,66
B	VJEŽBE	ARITMETIČKE SREDINE					
1.	Motivisan je da kroz nastavu studente upozna sa sadržajem predmeta	4,42	4,90	4,33	4,81	4,24	4,61
2.	Prema studentima se odnosi korektno na ispitu	4,50	4,60	5,00	4,77	4,10	4,31
3.	Prema studentima se odnosi korektno na vježbama	4,58	4,70	4,67	4,88	3,68	4,51
4.	Dostupan/a je za konsultacije sa studentima	4,68	4,80	4,50	4,90	4,54	4,63
5.	Ohrabruje studente da iznose svoja mišljenja i zapažanja	4,68	4,73	4,67	4,84	4,38	4,46

Tabela 14.

IZVJEŠTAJ O PROVEDENOJ STUDENTSKOJ EVALUACIJI NASTAVNIKA I SARADNIKA ZA ZIMSKI SEMESTAR 2014/15 GODINE

UVOD

U zimskom semestru akademske 2014/15 godine na Pravnom fakultetu provedeno je anketiranje studenata kako bi se dobili rezultati o kvalitetu nastave i radu nastavnika i saradnika. Naime, radi se o devetom sveobuhvatnom i sistemskom anketiranju studenata kojeg je proveo Odbor za unaprjeđenje kvaliteta na nivou organizacione jedinice. Jedan od pokazatelja kvaliteta jeste postojanje i kontinuirano provođenje studentske ankete odnosno percepcija rada nastavnika i saradnika od strane studenata. Studenti kao direktni korisnici usluga mogu smisleno procijeniti segmente nastavog i naučnog procesa, pri čemu, je potrebno prikupiti i ostale indikatore kvaliteta obrazovnog procesa s apostrofom na ishode nastave odnosno učenja, a to su znanja i kompetencije koje su studenti stekli. Pri tome je bitno uzeti u obzir i uslove u kojima se nastava odvija (prostor, tehnička opremljenost, broj i motivisanost studenata itd.), te druge faktore koji djeluju na kvalitet nastave (mogućnosti nastavnika i saradnika za edukaciju u području nastavnih vještina itd.). Postoji nekoliko argumenata za primjenu ankete kao korisnog instrumenta za evaluaciju kvaliteta nastave i kvaliteta rada nastavnika i saradnika: *prvo*, studenti su glavni izvor informacija o radnom okruženju u nastavi, sposobnosti nastavnika da motiviše studente za kontinuirano učenje, te odnosu i načinu komunikacije između studenata i nastavnika; *drugo*, studenti su najlogičniji procjenitelji kvaliteta i korisnosti predmeta, te mogu artikulirati svoje (ne)zadovoljstvo sadržajem predmeta, metodama podučavanja i sl.; *treće*, studentske procjene određenih nastavnika, saradnika i predmeta mogu koristiti drugim studentima pri odabiru i selekciji predmeta i nastavnika, što povećava vjerovatnoću da će izvrsnost u podučavanju biti prepoznata i saglasno tome adekvatno vrednovana.

Anketni upitnik kojeg su studenti anonimno popunjavali za svaki predmet koji slušaju na datoj studijskoj godini, sadrži ukupno 10 pitanja koja se odnose na predavanja i vježbe. Prva grupa od 5 pitanja odnosila se na karakteristike rada nastavnika na datom predmetu koje su procjenjivanje na skali od 1 do 5. Druga grupa od 5 pitanja odnosila se na karakteristike rada saradnika u okviru vježbi

na zadanom predmetu, a koje su isto tako procjenjivanje na skali od 1 do 5. Studentima je bila pružena prilika da artikuliraju vlastite stavove o tome kako je nastavnik odnosno saradnik motivisan za nastavu, izlaže li nastavne sadržaje jasno, precizno i razumljivo, omogućuje li kroz predmet stjecanje predviđenih vještina i kompetencija, održava li nastavu i konsultacije na vrijeme i redovno, te ponaša li se korektno u komunikaciji sa studentima. Deficit ovog anketnog upitnika je da se radi o standardizovanom anketnom upitniku, gdje studenti nisu imali slobodan prostor u okviru upitnika da iznesu vlastiti komentar ili stav u vezi sa datim, nisu imali kontrolne varijable koje bi se odnosile na redovitost sudjelovanja u nastavi vezanu za procjenjivanog nastavnika, dosadašnji uspjeh na ispitima, te očekivani uspjeh na predmetu koji je u sistemu vrednovanja, postojane samo jedne vrste skale za procjenu etc. Pored toga, kroz broj i sadržajnost pitanja anketnog upitnika nije se mogao analizom i interpretacijom odgovora dobiti viši broj deduktivnih zaključaka koji bi se odnosili na širi skup segmenata kvalitetene nastave. Nedovoljno precizne skale za procjenu dovode do ishoda da većina nastavnika ima vrlo slične procjene, što otežava njihovo razlikovanje. Pouzdanost mjerenja odnosi se na procjenu prisutnosti elemenata pogreške u prikupljenim podacima, odnosno koju razliku između dvije procjene možemo smatrati slučajnom, a koju stvarnom razlikom u uspješnosti dva nastavnika. Primjenjeni anketni upitnik bio je konstruktivno validan. Sintagma konstruktivna validnost odnosi se na stepen u kojem se teorijski pojmovi uspješno operacionalizovani, odnosno mjerimo li našim instrumentom upravo imaginativne konstrukte.

REZULTATI, INTERPRETACIJA ISTRAŽIVANJA I OPIS POSTUPKA PRI ISTRAŽIVANJU

U zimskom semestru ukupno je anketirano 120 studenata (100 lokalnih i 20 studenata iz Turske). Od ukupnog broja anketiranih studenata 57 procenta odnosi se na mušku populaciju, a na žensku otpada 43 procenat. Ukupno vrednujući, kvalitet izvođenja nastave na Pravnom fakultetu od strane evaluiranih nastavnika i saradnika, a sudeći prema percepciji studenata, iznad je prosjeka. Kod date

evaluacije radi se o prikupljanju podataka sa kontinuiranim praćenjem (studija slučaja). Mogu se razlikovati vrlo diferencirani kvaliteti nastave: *materijalni* (sticanje ili usvajanje znanja od strane studenata), *funkcionalni* (razvijanje saznanjnih i kognitivnih sposobnosti studenata), i *odgojni* (usvajanje moralnih, radnih, estetskih i drugih vrijednosti). Obilježja kvalitetne nastave su empirijski istražene karakteristike predavanja i vježbi koje pridonose trajno visokim rezultatima kognitivnog, afektivnog i socijalnog učenja. Atributivni indikatori kvalitetne nastave su teorijski obrazložena i empirijski argumentovana mjerila za evaluaciju kvaliteta nastave, oblikovana uz poznavanja rezultata empirijskih istraživanja. Ovdje je prikazana kumulativna analiza rezultata ankete za zimski semestar 2014/15 godine, odnosno vršena je komparativna analiza aritmetičkih vrijednosti za svaki atributivni indikator kvaliteta nastave po godinama studija odnosno semestru. Analize koje bi se odnosile na predmete, nastavnike i saradnike ne trebaju biti vršene, zbog toga što je iz empirijskih podataka koji su sadržani u tabelama u odnosu na predmete po studijskim godinama, razumljivo i transparentno izračunate aritemetičke vrijednosti, tako da nije potrebna neka dodatna interpretacija obrađenih i sređenih podataka, nego se vrši samo kumulativna analiza na osnovu prosječnih vrijednosti po atributivnim indikatorima za predavanja, kao i po atributivnim indikatorima za vježbe. Svrsishodnost i smislenost ankete nije u kontroli rada nastavnika odnosno saradnika, niti anketa sama za sebe može poboljšati kvalitet nastave i nastavnog rada, ali je bitan instrument utvrđivanje (ne)kvalitetnih aspekata nastavnog procesa iz perspektive studenta.

Da su evaluirani nastavnici kroz predavanja odnosno nastavu motivisani da studente upoznaju sa sadržajem predmeta, studenti su ocijenili prosječnim ocjenama od 4,02 do 4,85. Iz toga se rezultira stav da je nastava evaluiranih nastavnika u zimskom semestru bila sadržajna, interesantna i dinamična, kao i da su nastavnici u odnosu na rezultate istraživanja iz ljetnog semestra uspjeli da poboljšaju nivo kvaliteta nastave. Pored toga, u okviru ovog atributivnog indikatora studenti su prepoznali motivisan rad evaluiranih nastavnika, kao odgovorno i savjesno izvršavanje njihovih obaveza i da pri tome jasno definišu ciljeve nastave i ono što očekuju od studenata. Nešto je više vrednovanje indikatora «prema studentima odnosno se korektno na ispitu», a ocjene za dati indikator leže u intervalu od

4,05 do 5,00. Studenti su njihovo (ne)zadovoljstvo korektnošću odnosa nastavnika prema njima izrazili ocjenama za indikator «prema studentima se odnosi korektno na predavanjima» između 4,41 i 5,00. Kroz primjenu (inter)aktivnih metoda, mentorsku uloga nastavnika, edukativne radionice, individualizovani pristup studentima, primjenu informaciono komunikacijskih metoda u nastavi, primjenu studije slučaja u tematiziranju nastavnih sadržaja, verifikaciju stečenih znanja i sposobnosti studenta kroz rješavanje pravnih problema etc. evaluirani nastavnici doprinose razumijevanju nastavnih sadržaja, odnosno motivišu studente za kreativan rad i ohrabruju iste da artikulišu vlastite stavove; studenti su ovaj indikator ocjenili u kontinumu od 4,22 do 4,96. Ocjenom u kontinumu od 3,98 do 5,00 studenti su vrednovali indikator «da su nastavnici dostupni studentima za konsultacije.» Studenti su na pitanja davali veoma difuzne odgovore, što je najreljefnije vidljivo iz činjenice da rezultati pokazuju kako uspjeh studenta u studiju značajno ima uticaja na vrednovanje rada nastavnika i kvalitet nastave; hipoteza da samo uspješni studenti visoko ocjenjuju rad nastavnika odnosno saradnika može biti dokazana. Provedena anketa odnosno njeni interpretirani rezultati daju nastavniku i saradniku informacije o tome kako ih ocjenjuju njihovi studenti. Iskustvo je potvrdilo da već sama primjena ankete daje pozitivne učinke. Nastavnici i saradnici konstruktivno reaguju na rezultate date ankete, jer nisu indiferentni prema tome, što studenti misle o njima ili kakve stavove o njima oblikuju.

Iz analize rezultata provedene ankete i njihove intepretacije vidljivo je su evaluirani saradnici kroz vježbe motivisani da studente upoznaju sa sadržajem predmeta; studenti su datu varijablu ocijenili prosječnom ocjenom u kontinumu od 4,14 do 4,90 u zimskom semestru. Iz ovog se implicira stav da su vježbe u okviru evaluiranih predmeta u promatranom semestru bile vrlo dinamične i kreativne i da su saradnici primjenom didaktičkih metoda i savremene informacijske tehnologije uspjeli da poboljšaju nivo kvaliteta vježbi koje su izvodili. Pored toga, u kontekstu datog predikativnog indikatora studenti su prepoznali motivisan rad evaluiranih saradnika, kao i odgovorno izvršavanje njihovih obaveza. Ocjena za indikator «da se saradnik prema studentima odnosi korektno na ispitu» leže u intervalu od 4,10 do 5,00 u promatranom semestru. Studenti su njihovo (ne)zadovoljstvo korektnošću odnosa saradnika prema njima -

«prema studentima se odnosi korektno na vježbama» - ocijenili između 3,68 i 4,93. Kroz individualizovani pristup studentima, edukativne radionice, primjenu informaciono komunikacijskih metoda u nastavi, primjenu studije slučaja evaluirani saradnici su u većoj mjeri dali doprinos razumijevanju i usvajanju nastavnih sadržaja; odnosno motivisali su studente za kreativn i imaginativan rad i pri tome su, snažno podržavali studente da iznose vlastite stavove, dalje saradnici su precizno definisali ciljeve nastave, kao i njihova očekivanja od studenata - studenti su datu varijablu vrednovali u kontinumu od 4,20 do 4,96. Pored toga, studenti su (ne)zadovoljni dostupnošću saradnika studentima za konsultacija i pri tome ocjenili dati segment evaluacije nastavnog rada u kontinumu od 4,10 do 4,98. Rezultati ankete daju nastavniku i saradniku fakulteta povratnu informaciju o tome kako ih percipiraju njihovi studenti. Međutim, rezultati ankete samo su jedan od indikatora uspješnosti rada nastavnika i saradnika. Artikulisano i interpretirano iskustvo iz ranije provedenih evaluacija potvrdilo je premisu, da već sama upotreba ankete produkuje pozitivne efekte; nastavnici i saradnici reaguju na anketu iz razloga što nisu ravnodušni prema tome, što studenti misle o njima ili kakve stavove formiraju o njima i njihovom radu. Karakteristike kvalitetne nastave još su uvijek pretežno normativno modelirane, ali su kroz indikatore dobre nastave podložne empirijskoj validaciji. Dobra nastava ima sledeća obilježja:

- o Precizna struktuiranost nastave (jasnost procesa, ciljeva i sadržaja, transparentnost uloga, dogovor o pravilima, slobodama i ritualima),
- o Transparentnost sadržaja (zbog razumljivosti, postavljenih ciljeva, pouzdanosti tematskog i vremenskog ciklusa, transparentnosti i obaveznosti očekivanih rezultata),
- o Visoko učešće vremena stvarnog učenja (zbog eficientne organizacije vremena, preciznosti, podjele organizacijskih uloga, ritmiziranja dnevnog rasporeda vremena),
- o Uspostavljanje smisla i ciljnosti kroz komunikaciju (zbog participacije u planiranju, kulture razgovora, rasprava o smislu, povratnih informacija studenata o učenju i usvajanju (sa)znanja),

- o Diferenciranost i pluralnost didaktičkih metoda (bogatstvo tehnika insceniranja, raznolikost matrica djelovanja, varijabilnost oblika nastave i uravnoteženost metodičkih formi nastave),
- o Individualno motivisanje (zbog slobode, strpljivosti i vremena, unutrašnje diferencijacije i integracije, analize individualnih dostignuća u usvajanju znanja i usklađenih planova stimulisanja, posebnog motivisanja studenata iz rizičnih grupa),
- o Kreativno vježbanje (zbog osvježavanja strategija usvajanja znanja, primjerenih zadataka za vježbu, ciljane i smislene pomoći, za internaliziranje podsticajnih kontekstualnih uslova),
- o Jasnost i preciznost očekivanih postignuća (zbog nastavne ponude zasnovane na smjernicama i obrazovnim standardima, i prilagođene sposobnostima studenata zbog neprestanih poticajnih povratnih informacija o progresu u usvajanju nastavnih sadržaja),

Na osnovu napisanog mogu se izdvojiti tri grupe indikatora kvaliteta nastave: *stručnost nastavnika za područje koje predaje (kompetentnost), poznavanje i primjena metodičko didaktičkih načela u nastavi i motivacija za nastavu i odnos prema studentima*. Primjenjeni anketni upitnik koji je korišten za evaluaciju kvaliteta nastave tematizirao je samo prvu grupu indikatora koji se odnose na stručnost nastavnika; pored toga ovim anketnim upitnikom nije istraživana motivacija nastavnika, ali je treća grupa indikatora tematizirana samo parcijalno kroz anketni upitnik i to u vezi sa odnosom nastavnika prema studentima.

ZAKLJUČAK

Faktori od kojih zavisi pouzdanost i analitičnost zaključaka izvedenih iz interpretiranih rezultata sprovedene ankete su sledeći:

- ✚ **Osobine ličnosti nastavnika** – Istraživanja u okviru socijalne psihologije koristeći samoprocjene nastavnika na karakteristikama ličnosti, pronašla su da svega 2 od 14 osobina značajno koreliraju sa studentskim procjenama nastave kao što su naprimjer pozitivno samopoštovanje nastavnika, energija i entuzijizam. Prema tome osobine ličnosti nastavnika nisu imali značajnijeg uticaja na konačne rezultate evaluacije kvalitene nastave.
- ✚ **Interes studenata za sadržaj datog predmeta** - Prema primarnoj literaturi studentske procjene više su u grupama gdje postoji inicijalni interes za predmet tj. kada se radi o «interesantnom» predmetu. Rezultati provedene ankete pokazuju da studenti koji navode veći interes za sadržaj predmeta višom prosječnom ocjenom procjenjuju rad nastavnika i saradnika u odnosu na studente koji navode mali ili srednji interes za sadržaj predmeta. Ukoliko se studentima navede da će rezultati evaluacije biti korišteni u cilju donošenja značajnih odluka o fakultetu, procjene su više, nego ukoliko se navede da će biti korištene samo u svrhu usavršavanja nastavnika. Iskustvo rada sa studentima govori da zahtijevniji nastavnici ne moraju uvijek biti omiljeni ili popularni, ali ipak motivišu studente da nauče potrebno gradivo. Često je vrednovanje rada takvih nastavnika moguće tek nakon određene vremenske distance.
- ✚ **Očekivana ocjena** - ocjena koju student očekuje pozitivno korelira s njegovom procjenom nastavnika. Rezultati provedene ankete pokazuju da studenti koji navode višu očekivanu ocjenu iz predmeta višom prosječnom ocjenom procjenjuju indikatore kvaliteta rada nastavnika u odnosu na studente koji očekuju nižu ocjenu.
- ✚ **Redovnost praćenja predavanja** - jedan od indikatora koji treba biti objektivno definisan i dostupan empirijskoj validaciji je i pitanja treba li uzeti u obzir procjene svih studenata ili samo onih koji redovno prisustvuju nastavi. Glavni je problem mogu li

se smatrati relevantnim procjene studenata koji ne prisustvuju redovno nastavi. Iskustvo pokazuje da ovakav način provođenja ankete inkludira studente koji se zateknu u nastavi u vremenu provođenja ankete. Naši rezultati ukazuju na činjenicu da studenti koji redovno dolaze na nastavu znatno višim ocjenama procjenjuju nastavnika i saradnika. Treba provjeriti razloge ili motive zbog kojih studenti ne dolaze redovno na nastavu. To može, ali i ne mora biti indikator kvaliteta nastave. Razlozi zbog kojih studenti ne prisustvuju redovno nastavi mogu biti vrlo diferencirani.

+ U kojoj su mjeri studentske procjene refleksija «popularnosti» nastavnika, a ne njegovog nastavničkog kvaliteta? -

Studenti otvoreno podržavaju svoje nastavnike zbog njihove otvorenosti, socijalne topline, prijateljskog raspoloženja, duhovitosti na nastavi; no ako njihova predavanja nisu dobro organizovana i struktuirana ili su monotona tako da izazivaju osjećaj dosade i nezadovoljstva studenti ih isto tako otvoreno kritikuju u tim poljima. Rezultati pokazuju da profil koji ukazuje na vrednovanje nastavnog rada može ukazivati da studenti visoko procjenjuju odnos nastavnika prema studentima, ali istovremeno znatno nižim ocjenama procjenjuju kvalitet izvođenja nastave. Vezano uz ciljeve, važno je razdvojiti uspješnost nastavnika da ostvari opšti cilj, a to je usvajanje određenih znanja i vještina od poželjnih, ali ne i presudnih osobina.

+ Veličina nastavne grupe ne mora uvijek biti ekvivalentna veličini grupe procjenjivača - Nalazi u literaturi nisu o tome potpuno konzistentni i validni. Pretpostavka o tome da nastavnici koji predaju većim grupama dobivaju niže procjene potvrđena je u nekim empirijskim studijama, a opovrgnuta u drugima. Naši podaci pokazuju sistemski bolje ocjene nastavnika koji rade s malim grupama odnosno sa manjim brojem studenata. Za očekivati je da nastavnici koji rade s velikim grupama studenata ne mogu biti jednako dostupni svim studentima, niti pratiti individualni rad studenata u odnosu na nastavnike koji rade s manjim nastavnim grupama.

+ Vrijeme provođenja - Predmet procjene ograničen je na one dijelove nastave koje studenti mogu procijeniti krajem semestra. Procjena nastave koju bi studenti učinili nakon provedenog ispita mogla bi biti pod uticajem ishoda ispita.

Studenti krajem semestra nisu u mogućnosti realno procijeniti težinu predmeta, postupke vrednovanja znanja, organizaciju studijske godine u cjelini i druge parametre obrazovnog procesa u cjelini. Pored toga, moguće je da se percepcija nekih elemenata izvođenja nastave promijeni u funkciji tokom vremena. Naime, nakon završetka studija te posebno nakon određenog radnog iskustva studenti mogu na drugi način vrednovati neke segmente nastavno naučnog rada.

✚ **Veličina uzorka koji je procjenjivao rad nastavnika i saradnika** - Veličinu uzorka studenata koji su procjenjivali rad nastavnika trebalo bi porediti s brojem studenata koji stvarno (a ne formalno) slušaju dati predmet. Važnije od veličine uzorka jeste provjeriti da li je uzorak procjenjivača na neki način sistematski selekcioniran u odnosu na sve studente koji slušaju dati predmet. Iz empirijskih istraživanja rezultira se stav da u situacijama kada broj procjenjivača odgovara veličini nastave grupe (tj. koliko studenata sluša dati predmet) ti rezultati mogu biti statistički obrađeni, ali ih treba interpretirati na odgovarajući način. I ovi podaci predstavljaju povratnu informaciju nastavniku o (ne)zadovoljstvu studenata. U takvim slučajevima korisno je pratiti vrijednosti procjena kroz nekoliko generacija studenata, te analizirati njihovu stabilnost, plauzibilnost i konzistentnost. Ukoliko se procjene zasnivaju na kvotnom uzorku studenata, koji korespondira stvarnom broju slušalaca, tada su takve procjene u statističkom smislu visoko plauzibilne i konzistentne.

✚ **U kojoj mjeri ova anketa predstavlja mjeru opšteg kvaliteta nastavnog rada?** Provedena anketa odnosi se samo na jedan segment cjelokupnog nastavno naučnog procesa na fakultetu. Dalje, anketa predstavlja studentsku percepciju rada nastavnika i saradnika i ne involucira druge segmente obrazovnog procesa vezane uz provjeru ishoda obrazovnog procesa. Važno je provjeriti i druge predikativne indikatore koji govore o kvalitetu nastavnog rada te analizirati različite uslove u kojima se nastava odvija (broj studenata, prostorni i tehnički preduslovi, motivacija studenata etc.).

✚ **Studenti u ulozi procjenjivača** - jedan od najčešćih prigovora je da studentima nedostaje iskustva, zrelosti i vještine za procjene o sadržaju predmeta i stilu podučavanja nastavnika, ali provedena istraživanja pokazuju da su studentske procjene nastavnikova stila prilično konzistentne među studentima i uglavnom dosljedne iz semestra u semestar. Studenti najbolje

poznaju pojedine segmente izvođenja nastave, jer su neposredno inkludirani u bitne elemente nastavno naučnog procesa. Procjene ovog oblika kroz ankete su krajnje subjektivne i imaju nisku korelativnu pouzdanost; studenti nemaju akribijski precizne i mjerljivo pouzdane kriterije za procjenu - Istraživanja pokazuju da brižljivo konstruisani instrumenti za evaluaciju sa dobro razvijenim procedurama za njihovu primjenu mogu dostići visoku pouzdanost i valjanost.