

***NACIONALNI CENTAR ZA
VANJSKO VREDNOVANJE
OBRAZOVANJA***



dr.sc. Jasmina Muraja
Zamjenica ravnatelja Centra

**Međunarodna konferencija ravnatelja/ica osnovnih, srednjih škola i
učeničkih domova RH
24.-26.listopada 2011.Dubrovnik**



SVRHA UVOĐENJA VANJSKOG VRJEDNOVANJA

- ⦿ Razvoj sustava za praćenje, analiziranje, unapređivanje i osiguravanje kvalitete obrazovanja
- ⦿ Postavljanje jasnih i transparentnih standarda postignuća u obrazovanju
- ⦿ Podizanje razine odgovornosti svih sudionika u sustavu obrazovanja



Svako dijete ima pravo na kvalitetno obrazovanje



VANJSKO VRJEDNOVANJE OBRAZOVNIH POSTIGNUĆA UČENIKA

- ⦿ DRŽAVNA MATURA
- ⦿ NACIONALNI ISPITI
- ⦿ ZAVRŠNI ISPITI NA KRAJU OBRAZOVNOG CIKLUSA
- ⦿ MEĐUNARODNA ISPITIVANJA (PISA, PIRLS, TIMMS)



DRŽAVNA MATURA – NACIONALNI ISPITI

CILJEVI	- ispitati i ocijeniti znanja učenika na kraju srednjoškolskog obrazovanja	-procijeniti znanja i sposobnosti učenika iz uže definiranih područja programa - upućuje se na prednosti i nedostatke ispitanih područja i predlažu smjernice za poboljšanje
PREDMETI	- tri obvezna predmeta te izborni predmet(i)	-sadržaji bilo kojeg nastavnog predmet ili međupredmetni sadržaji (OŠ ili SŠ)
UZORAK	- svi učenici gimnazija - učenici četverogodišnjih strukovnih škola mogu polagati ispite državne mature	- učenici koji uđu u uzorak - broj škola i učenika koji ulaze u ispitivanje ovisi o cilju i opsegu istraživanja i strukturi testa



DRŽAVNA MATURA – NACIONALNI ISPITI

STRUKTURA TESTA	<ul style="list-style-type: none">- testom se može ispitati gradivo sva četiri razreda- jedna ispitna knjižica	<ul style="list-style-type: none">-test ispituje ciljem predviđena sadržajna područja- nacrt ovisi o cilju ispitivanja, što znači može biti više ispitnih knjižica
REZULTAT	<ul style="list-style-type: none">-prolaznom ocjenom učenici gimnazija završavaju srednjoškolsko obrazovanje	<ul style="list-style-type: none">-procijenjeno trenutno stanje znanja i sposobnosti učenika iz odabranih područja-temeljem rezultata prijedlozi za poboljšanje



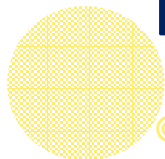
NACIONALNI ISPITI - OŠ PROJEKT: MATEMATIKA 2011. - 2014.

- 2011. godine Nacionalni centar planira sustavno uvođenje i provedbu nacionalnih ispita iz **matematike** u osmom razredu osnovne škole.
- ⊙ Razvoj i promjena kurikuluma
- ⊙ Procjena i provjera kurikuluma
- ⊙ Smjernice za nastavu
- ⊙ Unaprjeđenje rada škola



ZAVRŠNI ISPITI NA KRAJU OBRAZOVNIH CIKLUSA

- Glavni je cilj razviti modeli i postupke testiranja prema suvremenim pristupima testiranju (uporaba modela *Teorije odgovora na zadatke (IRT)* u izradi i analizi testova).
- testirat će se znanja učenika **8. razreda** iz predmeta: **hrvatski jezik, engleski jezik, povijest i fizika**
- **Osmi razred:** završni ispit na kraju obrazovnog ciklusa
- **4 predmeta:** jezično-komunikacijsko područje, društveno-humanističko područje, prirodoslovno područje
- Povezivanje rezultata s pozadinskim varijablama



PLAN I PROJEKTI *CENTRA*

- ⊙ DRŽAVNA MATURA
- ⊙ NACIONALNI ISPITI – SREDNJE ŠKOLE - ZDRAVSTVENA NJEGA
- ⊙ ISPITIVANJE PODUZETNIČKIH KOMPETENCIJA
- ⊙ NACIONALNI ISPITI – OSNOVNE ŠKOLE - MATEMATIKA
- ⊙ ZAVRŠNI ISPITI OBRAZOVNIH CIKLUSA
- ⊙ SAMOVRJEDNOVANJE OSNOVNIH I SREDNJIH ŠKOLA
- ⊙ VANJSKO VRJEDNOVANJE I SAMOVRJEDNOVANJE DJEČJIH VRTIĆA
- ⊙ KVALITETA OBRAZOVANJA ROMA
- ⊙ RAZVOJ MODELA LICENCIRANJA TEMELJEM NASTAVNIČKIH KOMPETENCIJA
- ⊙ MEĐUNARODNA ISPITIVANJA U OBRAZOVANJU

**ISPITI DRŽAVNE MATURE
2010./2011.**





ISPITI DRŽAVNE MATURE 2010./2011.

- ⊙ Više od 34000 prijavljenih kandidata na ispite
- ⊙ 134626 ispita se pisalo u ljetnom roku
- ⊙ Ocjenjivanje ispita u 14 neradnih dana
- ⊙ Više od 1200 ocjenjivača
- ⊙ Podignut prag za prolaznu ocjenu
- ⊙ Bolji prosječni rezultat u odnosu na 2010. godinu



IZAZOVI

- ⦿ Praćenje provedbe ispita
- ⦿ Ne poštivanje uputa – likovna kultura
- ⦿ Ne pripremljenost za provođenje ispita – slušanje
- ⦿ Pripreme za ispite: obrasci odgovora –esej
- ⦿ Ujednačenost bodovanja zadataka otvorenog tipa
- ⦿ Dodatne provjere znanja i vještina



RJEŠENJA

- ⦿ Povećanje odgovornosti škola i učenika
- ⦿ Povećana edukacija svih dionika u sustavu
provednja ispita državne mature
- ⦿ Unapređenje ispitnih materijala (ispita i ispitnog
kataloga)
- ⦿ Nastavak suradnje s Sveučilištem

DRŽAVNA MATURA
ŠKOLSKA GODINA 2010./2011.
LJETNI ROK



Broj učenika isključenih s ispita državne mature (diskvalifikacija)

Nedopušteni materijali	11
Neprimjereni tekst	5
Prepisivanje/komuniciranje s drugim pristupnicima	2
Krađa ispitnih materijala	1
Ukupno	19

Broj nepristupanja ispitima

Neopravdan izostanak	6949
Neopravdan izostanak - udaljavanje s ispita	14
Opravdan izostanak	399
Ukupno	7362

Broj učenika koji su ocjenjeni nedovoljnom ocjenom na državnoj maturi

Ukupan broj nedovoljnih ocjena na obaveznim ispitima	2914
Broj učenika koji su pali 1 obavezni ispit	2331
Broj učenika koji su pali 2 obavezna ispita	254
Broj učenika koji su pali 3 obavezna ispita	25

Broj učenika **gimnazijskog program** koji su ocjenjeni nedovoljnom ocjenom na državnoj maturi

Ukupan broj nedovoljnih ocjena na obaveznim ispitima	214
Broj učenika koji su pali 1 obavezni ispit	210
Broj učenika koji su pali 2 obavezna ispita	4

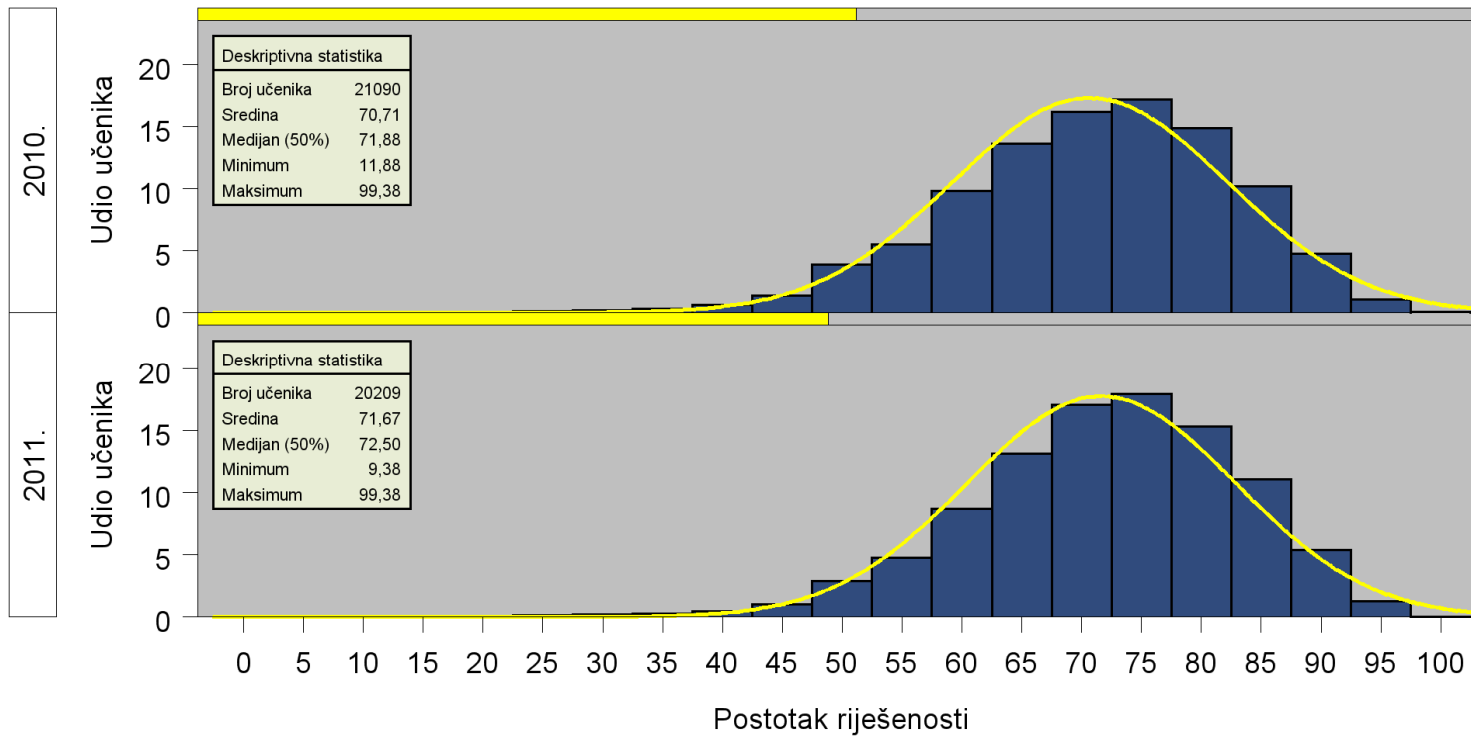
Broj učenika koji su ocjenjeni nedovoljnom ocjenom na izbornim ispitima

Ukupan broj nedovoljnih ocjena na izbornim ispitima	6165
Broj učenika koji su pali 1 izborni ispit	4843
Broj učenika koji su pali 2 izborna ispita	556
Broj učenika koji su pali 3 izborna ispita	58
Broj učenika koji su pali 4 izborna ispita	9

HRVATSKI JEZIK - viša razina

školska godina 2010./2011.

ljetni rok



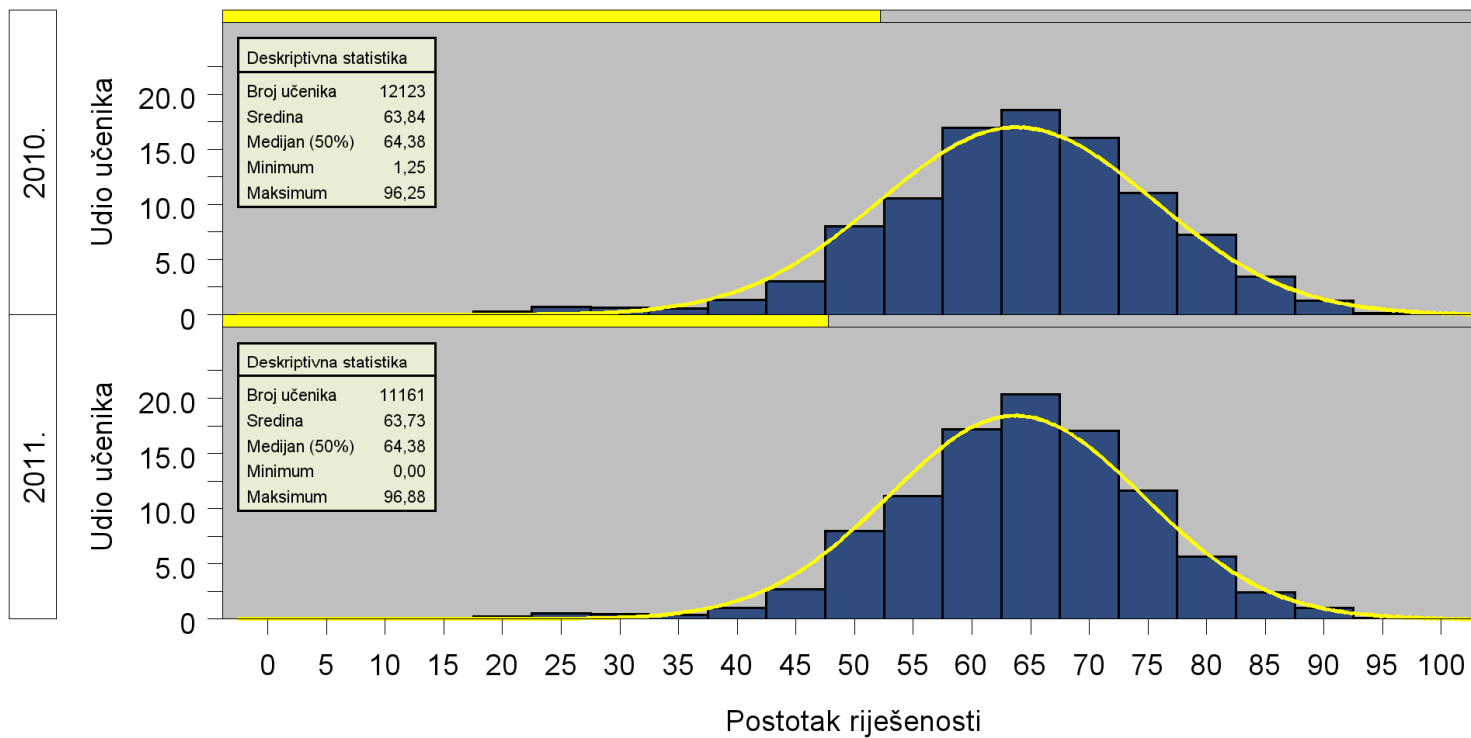
Pragovi prolaznosti

2011.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
HRVATSKI JEZIK viša razina	20209	Nedovoljan (1)	84	0,42	0	30,62
		Dovoljan (2)	2686	13,29	30,63	59,99
		Dobar (3)	9418	46,6	60	75,62
		Vrlo dobar (4)	5676	28,09	75,63	84,99
		Odličan (5)	2345	11,6	85	100
2010.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
HRVATSKI JEZIK viša razina	21099	Nedovoljan (1)	48	0,23	0	26,25
		Dovoljan (2)	1810	8,58	26,25	55
		Dobar (3)	11358	53,83	55	75,63
		Vrlo dobar (4)	6824	32,34	75,63	88,13
		Odličan (5)	1061	5,03	88,13	100

HRVATSKI JEZIK - osnovna razina

školska godina 2010./2011.

ljetni rok



Pragovi prolaznosti

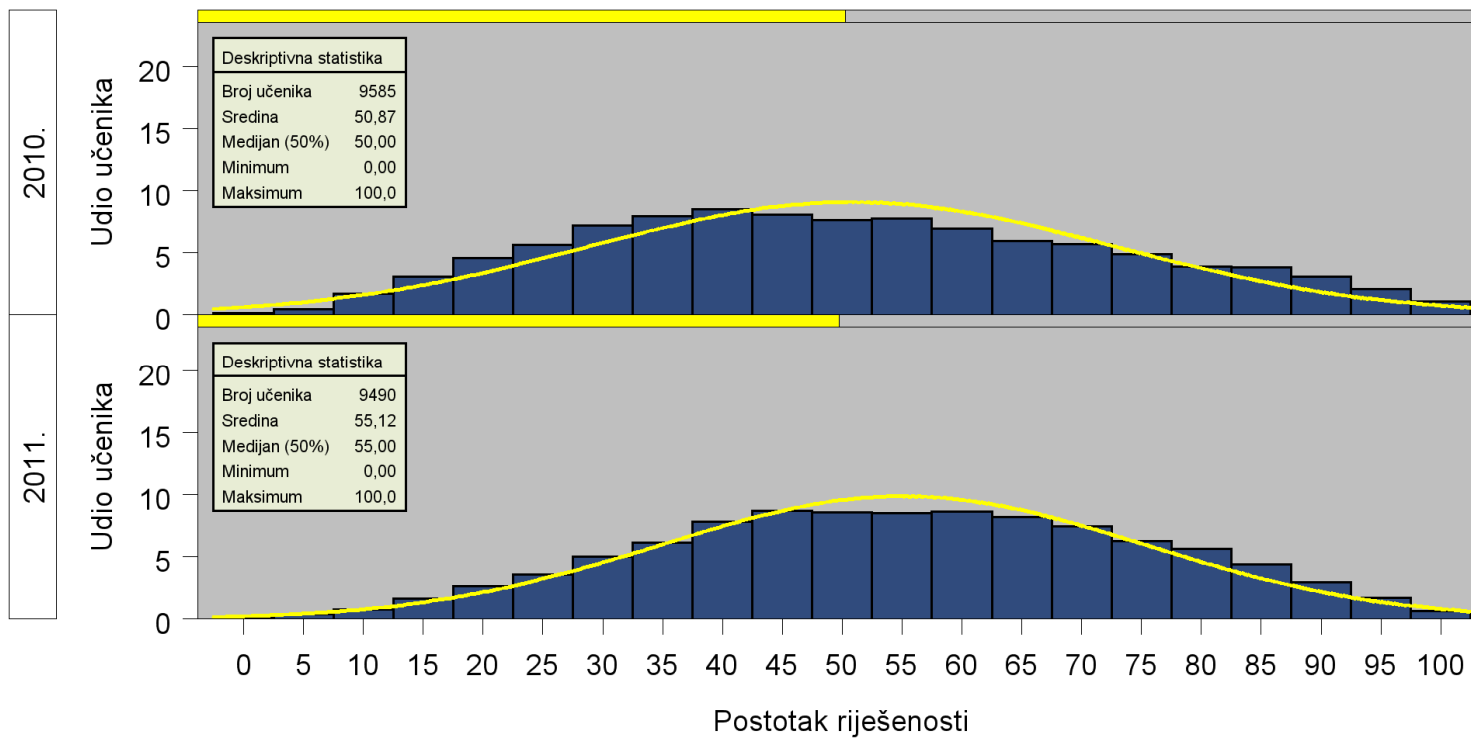
2011.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
HRVATSKI JEZIK osnovna razina	11162	Nedovoljan (1)	126	1,13	0	30,62
		Dovoljan (2)	2837	25,42	30,63	58,12
		Dobar (3)	5883	52,71	58,13	72,49
		Vrlo dobar (4)	2098	18,8	72,5	84,99
		Odličan (5)	218	1,95	85	100

2010.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
HRVATSKI JEZIK osnovna razina	12131	Nedovoljan (1)	95	0,78	0	25
		Dovoljan (2)	797	6,57	25	48,13
		Dobar (3)	5950	49,05	48,13	66,25
		Vrlo dobar (4)	4547	37,48	66,25	81,25
		Odličan (5)	743	6,12	81,25	100

MATEMATIKA - viša razina

školska godina 2010./2011.

ljetni rok



Pragovi prolaznosti

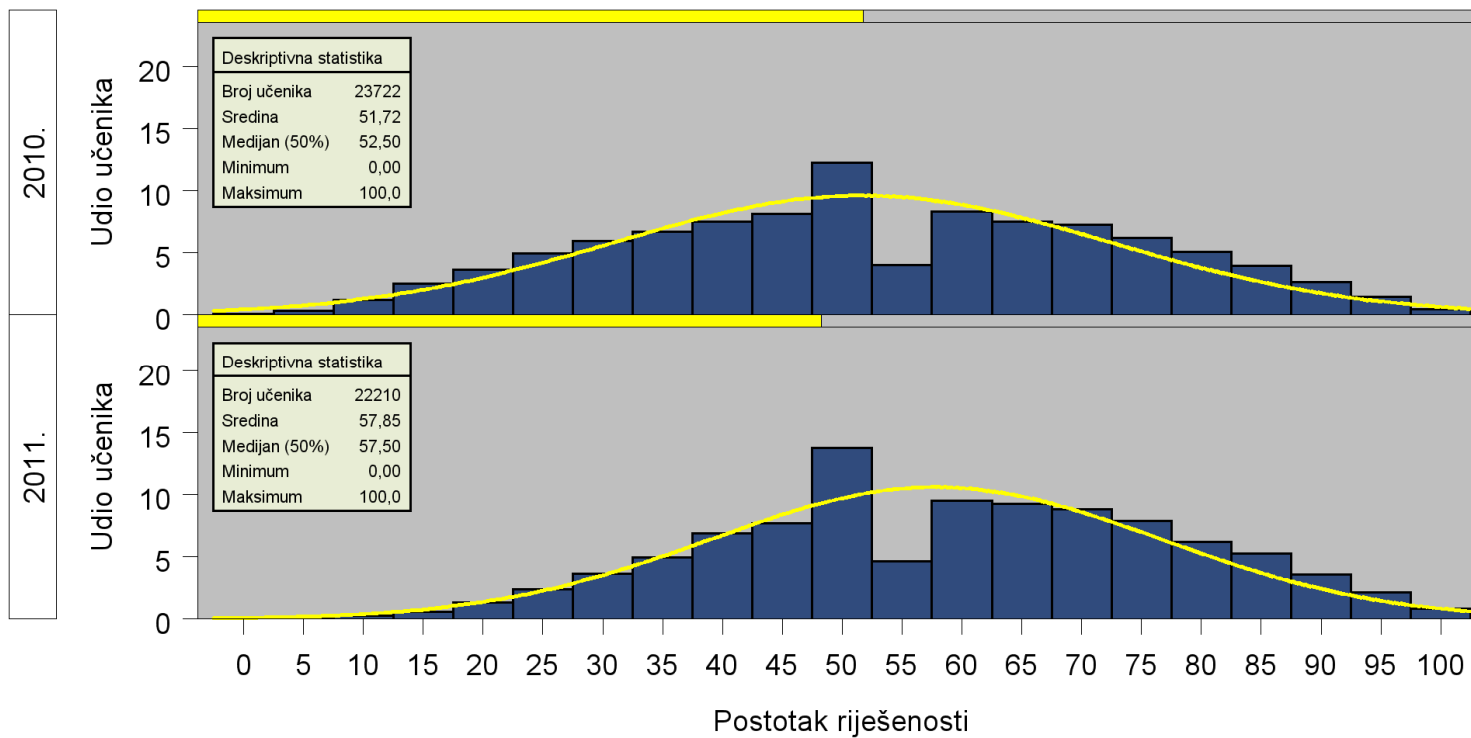
2011.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
MATEMATIKA viša razina	9490	Nedovoljan (1)	872	9,19	0	28,32
		Dovoljan (2)	2347	24,73	28,33	46,66
		Dobar (3)	3768	39,7	46,67	69,99
		Vrlo dobar (4)	1876	19,77	70	86,66
		Odličan (5)	627	6,61	86,67	100

2010.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
MATEMATIKA viša razina	9585	Nedovoljan (1)	780	8,14	0	21,67
		Dovoljan (2)	2971	31	21,67	43,33
		Dobar (3)	3108	32,43	43,33	65
		Vrlo dobar (4)	1768	18,45	65	83,33
		Odličan (5)	960	10,02	83,33	100

MATEMATIKA - osnovna razina

školska godina 2010./2011.

ljetni rok



Pragovi prolaznosti

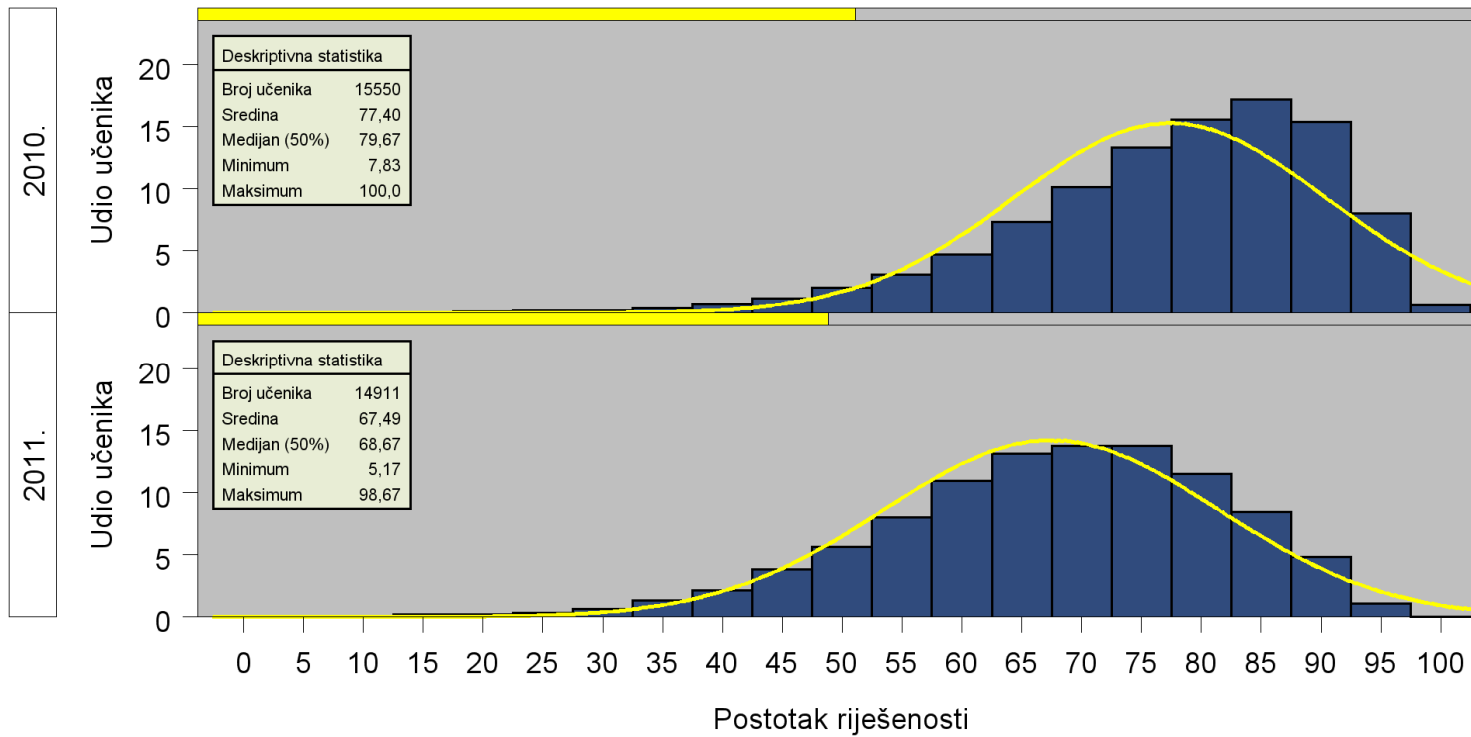
2011.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
MATEMATIKA osnovna razina	22211	Nedovoljan (1)	1067	4,8	0	27,49
		Dovoljan (2)	5165	23,25	27,5	47,49
		Dobar (3)	9264	41,71	47,5	69,99
		Vrlo dobar (4)	4688	21,11	70	84,99
		Odličan (5)	2027	9,13	85	100

2010.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
MATEMATIKA osnovna razina	23737	Nedovoljan (1)	1827	7,7	0	22,5
		Dovoljan (2)	5959	25,1	22,5	42,5
		Dobar (3)	8682	36,58	42,5	65
		Vrlo dobar (4)	5760	24,27	65	85
		Odličan (5)	1510	6,36	85	100

ENGLISKI JEZIK - viša razina

školska godina 2010./2011.

ljetni rok



Pragovi prolaznosti

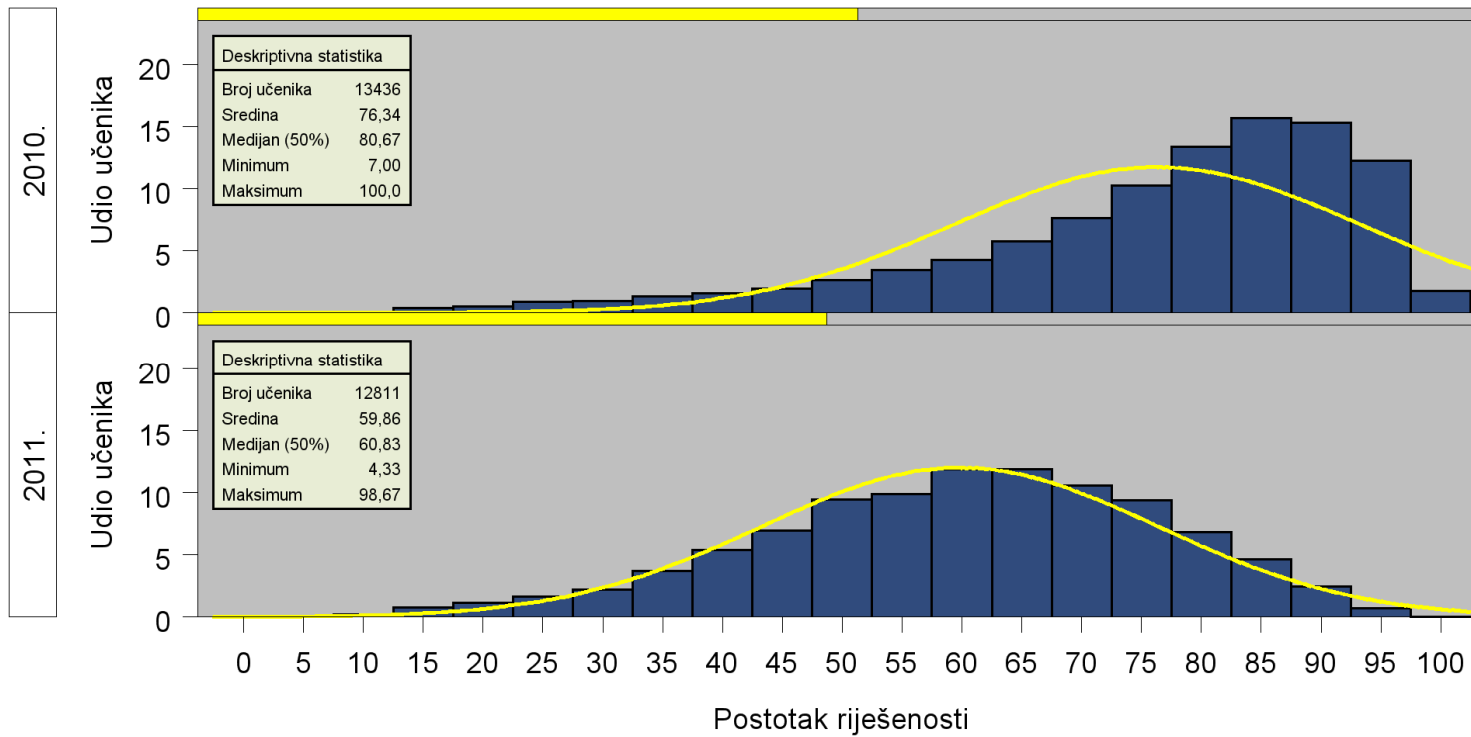
2011.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
ENGLESKI JEZIK viša razina	14911	Nedovoljan (1)	164	1,1	0	30,58
		Dovoljan (2)	2350	15,76	30,59	54,11
		Dobar (3)	5230	35,07	54,12	69,4
		Vrlo dobar (4)	5942	39,85	69,41	85,87
		Odličan (5)	1225	8,22	85,88	100

2010.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
ENGLESKI JEZIK viša razina	15555	Nedovoljan (1)	69	0,44	0	28,24
		Dovoljan (2)	408	2,62	28,24	48,24
		Dobar (3)	3562	22,9	48,24	70,59
		Vrlo dobar (4)	8221	52,85	70,59	88,24
		Odličan (5)	3297	21,2	88,24	100

ENGLISKI JEZIK - osnovna razina

školska godina 2010./2011.

ljetni rok



Pragovi prolaznosti

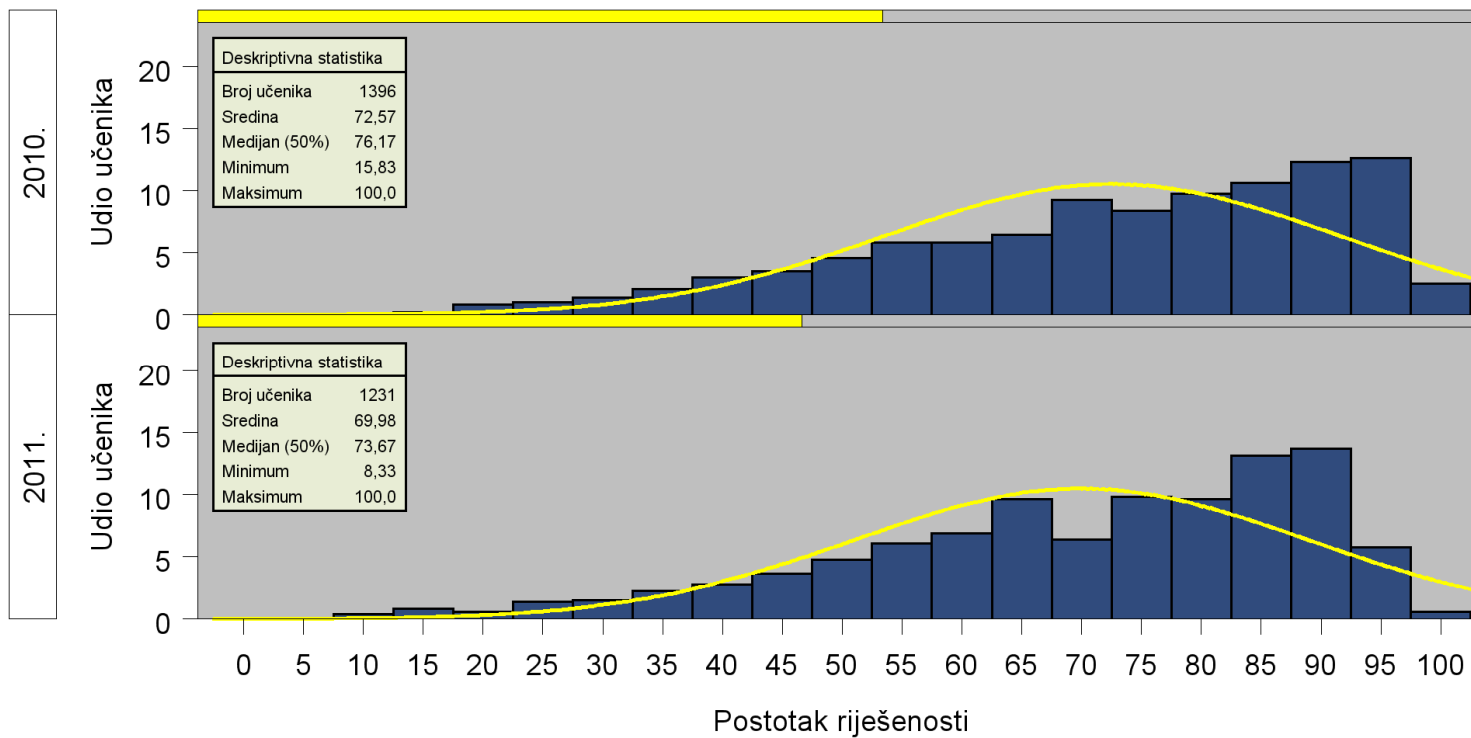
2011.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
ENGLISKI JEZIK osnovna razina	12812	Nedovoljan (1)	504	3,93	0	27,68
		Dovoljan (2)	2739	21,38	27,69	49,22
		Dobar (3)	4737	36,97	49,23	66,14
		Vrlo dobar (4)	3919	30,59	66,15	83,07
		Odličan (5)	913	7,13	83,08	100

2010.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
ENGLISKI JEZIK osnovna razina	13446	Nedovoljan (1)	215	1,6	0	26,15
		Dovoljan (2)	831	6,18	26,15	47,69
		Dobar (3)	2787	20,73	47,69	70,77
		Vrlo dobar (4)	5833	43,38	70,77	87,69
		Odličan (5)	3781	28,12	87,69	100

NJEMAČKI JEZIK - viša razina

školska godina 2010./2011.

ljetni rok



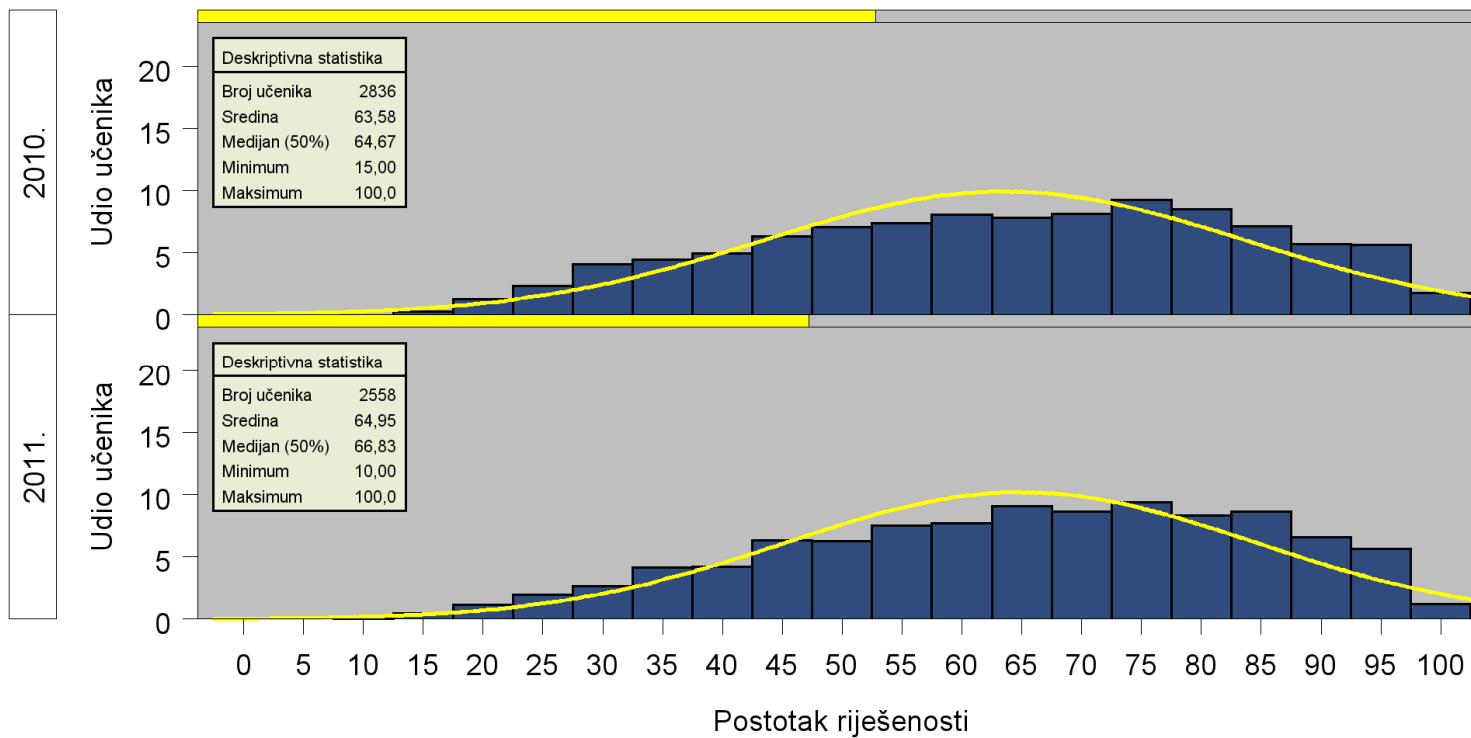
Pragovi prolaznosti

2011.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
NJEMAČKI JEZIK viša razina	1231	Nedovoljan (1)	42	3,41	0	28,23
		Dovoljan (2)	132	10,72	28,24	48,23
		Dobar (3)	378	30,71	48,24	70,58
		Vrlo dobar (4)	461	37,45	70,59	88,23
		Odličan (5)	218	17,71	88,24	100
2010.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
NJEMAČKI JEZIK viša razina	1397	Nedovoljan (1)	26	1,86	0	27,06
		Dovoljan (2)	153	10,95	27,06	48,24
		Dobar (3)	389	27,85	48,24	70,59
		Vrlo dobar (4)	470	33,64	70,59	88,24
		Odličan (5)	359	25,7	88,24	100

NJEMAČKI JEZIK - osnovna razina

školska godina 2010./2011.

ljetni rok



Pragovi prolaznosti

2011.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
NJEMAČKI JEZIK osnovna razina	2558	Nedovoljan (1)	106	4,14	0	28,56
		Dovoljan (2)	465	18,18	28,57	48,56
		Dobar (3)	866	33,85	48,57	69,99
		Vrlo dobar (4)	704	27,52	70	85,7
		Odličan (5)	417	16,3	85,71	100

2010.						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Postotak pristupnika za ocjenu %	% OD	% DO
NJEMAČKI JEZIK osnovna razina	2836	Nedovoljan (1)	90	3,17	0	25,71
		Dovoljan (2)	629	22,18	25,71	48,57
		Dobar (3)	995	35,08	48,57	71,43
		Vrlo dobar (4)	700	24,68	71,43	85,71
		Odličan (5)	422	14,88	85,71	100

DRŽAVNA MATURA

školska godina 2010./2011.

MATERINSKI JEZICI

ljetni rok

Pristupanje

Materinski jezici	Razina	Prijavilo	Pristupilo	Udio pristupanja	Pristupilo Gimnazija	Udio Gimnazija	Pristupilo Strukovne škole	Udio Strukovne škole
Mađarski materinski jezik		8	8	100,00	5	62,50	3	37,50
Srpski materinski jezik		119	116	97,48	44	36,97	72	62,07
Talijanski materinski jezik	A	54	53	98,15	43	79,63	10	18,87
	B	69	64	92,75	38	55,07	26	40,63

DRŽAVNA MATURA

školska godina 2010./2011.

IZBORNI PREDMETI

ljetni rok

Pristupanje

Izborni predmeti	Prijavilo	Pristupilo	Udio pristupanja
Biologija	7361	5839	79,32
Fizika	9880	8081	81,79
Informatika	4177	3213	76,92
Kemija	3598	2800	77,82
Politika i gospodarstvo	11663	9904	84,92
Psihologija	5322	4277	80,36

Izborni predmeti	Prijavilo G im nazija	Pristupilo G im nazija	Udio pristupanja G im nazija
Biologija	3471	3165	91,18
Fizika	3981	3716	93,34
Informatika	1104	974	88,22
Kemija	2188	1920	87,75
Politika i gospodarstvo	5029	4600	91,47
Psihologija	2720	2360	86,76

Izborni predmeti	Prijavilo Strukovne škole	Pristupilo Strukovne škole	Udio pristupanja Strukovne škole
Biologija	3196	2248	70,34
Fizika	5016	3812	76,00
Informatika	2713	2018	74,38
Kemija	1028	653	63,52
Politika i gospodarstvo	5745	4695	81,72
Psihologija	2057	1537	74,72

Izborni predmeti	Prijavilo vanjski pristupnici	Pristupilo vanjski pristupnici	Udio pristupanja vanjski pristupnici
Biologija	694	426	61,38
Fizika	883	553	62,63
Informatika	360	221	61,39
Kemija	382	227	59,42
Politika i gospodarstvo	889	609	68,50
Psihologija	545	380	69,72

DRŽAVNA MATURA
ŠKOLSKA GODINA 2010./2011.
JESENSKI ROK



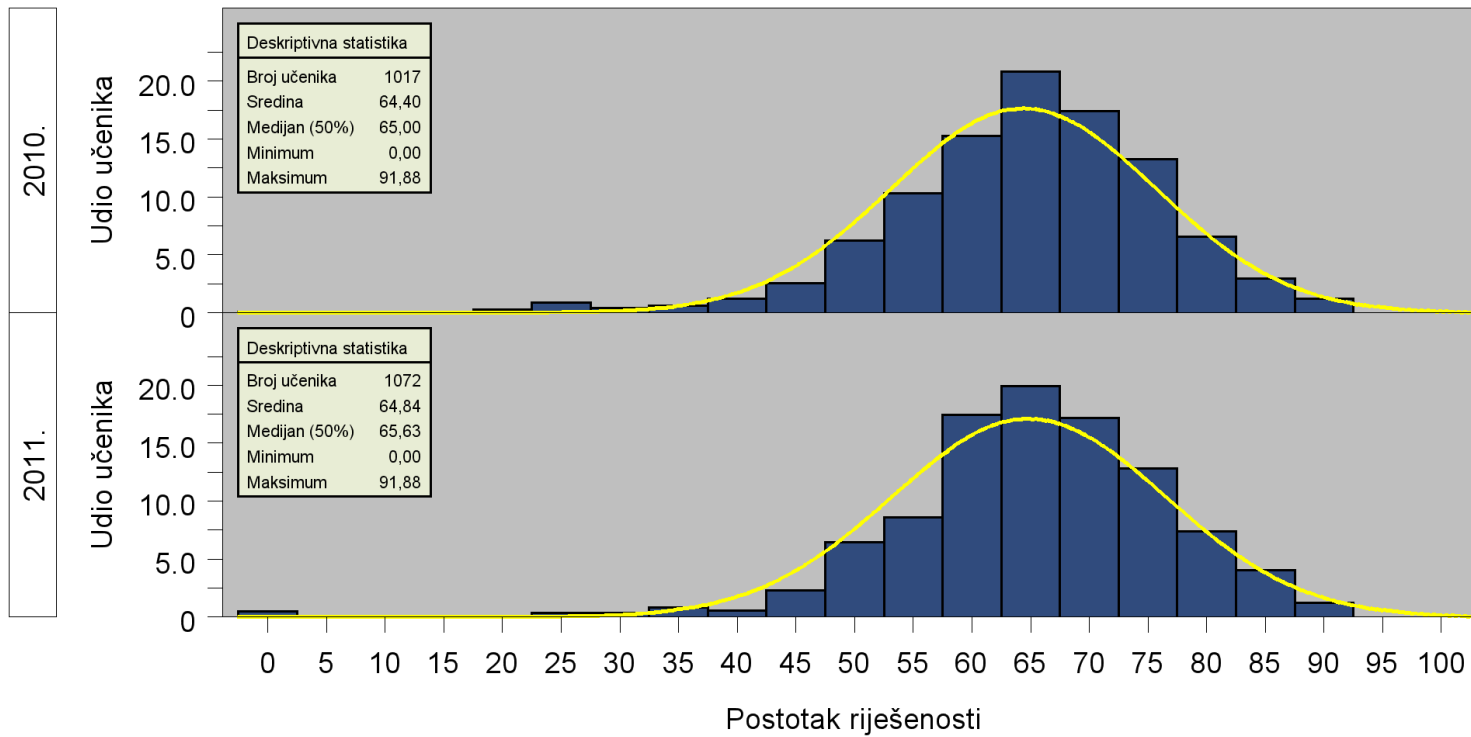
Pristupanje

Predmet	Razina	Broj prijava	Broj pristupanja	Udio pristupanja
Hrvatski jezik	viša	1241	1072	86,38%
	osnovna	1367	1180	86,32%
Matematika	viša	434	374	86,18%
	osnovna	3192	2846	89,16%
Engleski jezik	viša	883	768	86,98%
	osnovna	1652	1473	89,16%
Njemački jezik	viša	80	63	78,75%
	osnovna	265	219	82,64%

HRVATSKI JEZIK - viša razina

Školska godina 2010./2011.

Jesenski rok



Pragovi za ocjene

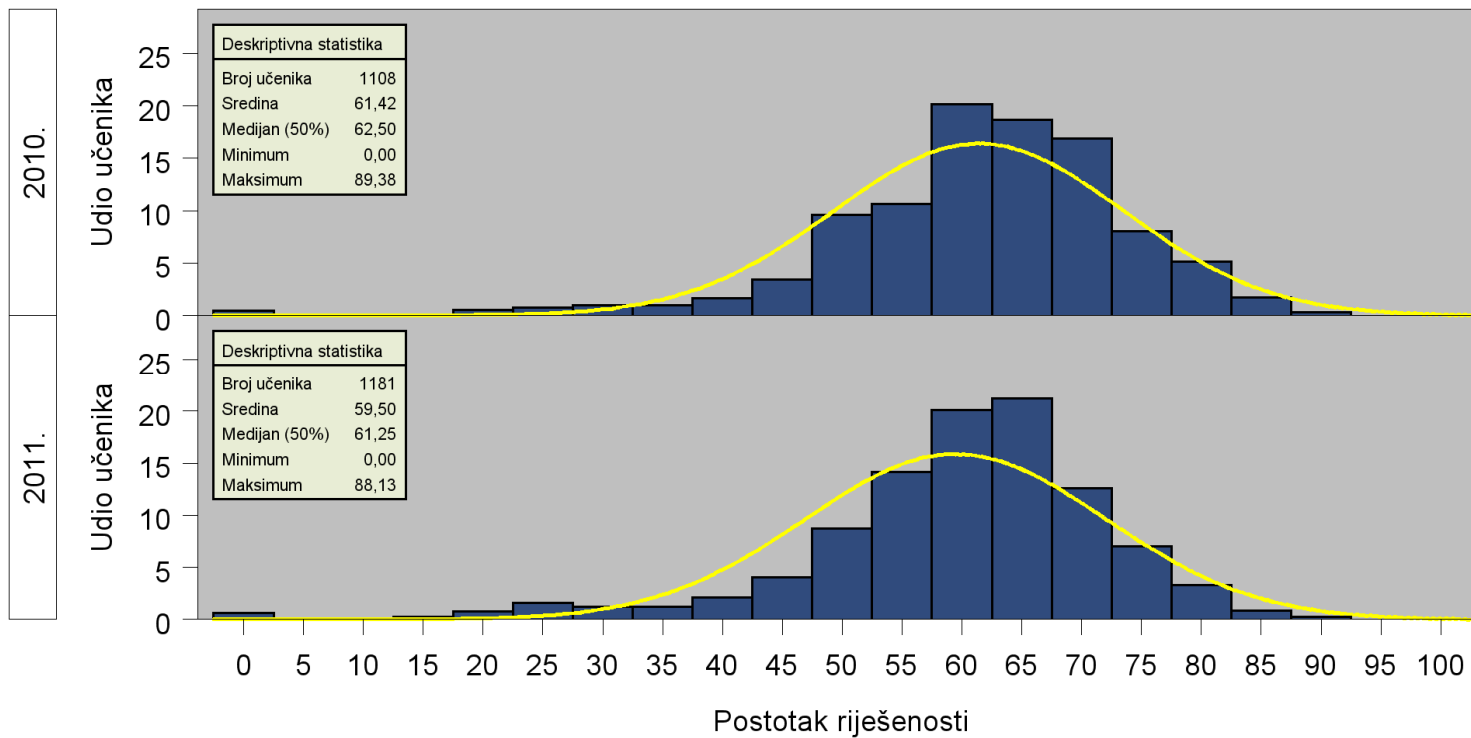
Školska godina 2009./2010., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Hrvatski jezik - viša razina	1019	Nedovoljan (1)	11	1,08%	0,00%	26,25%
		Dovoljan (2)	148	14,52%	26,25%	55,00%
		Dobar (3)	709	69,58%	55,00%	75,63%
		Vrlo dobar (4)	140	13,74%	75,63%	88,13%
		Odličan (5)	11	1,08%	88,13%	100,00%

Školska godina 2010./2011., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Hrvatski jezik - viša razina	1072	Nedovoljan (1)	13	1,21%	0,00%	30,62%
		Dovoljan (2)	288	26,87%	30,63%	59,99%
		Dobar (3)	600	55,97%	60,00%	75,62%
		Vrlo dobar (4)	143	13,34%	75,63%	84,99%
		Odličan (5)	28	2,61%	85,00%	100,00%

HRVATSKI JEZIK - osnovna razina

Školska godina 2010./2011.

Jesenski rok



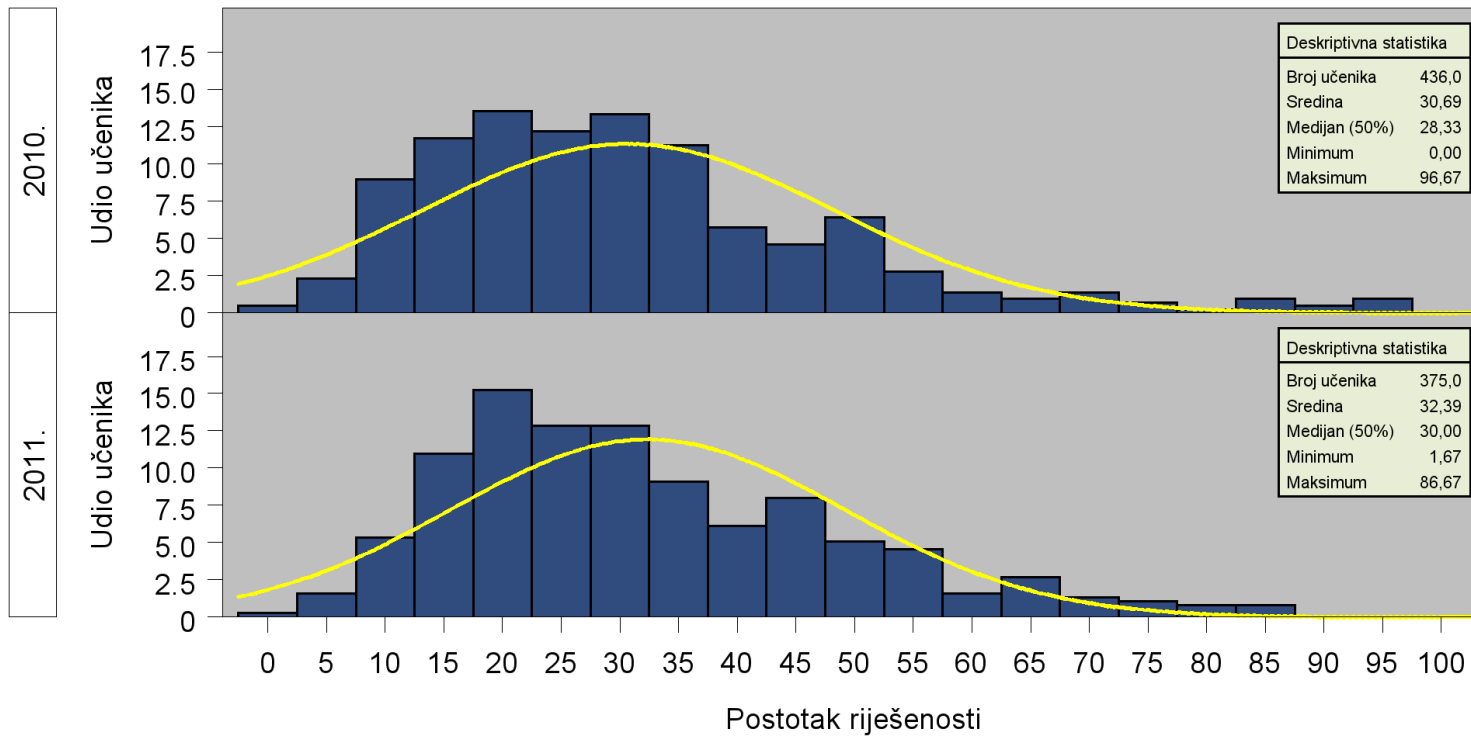
Pragovi za ocjene

Školska godina 2009./2010., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Hrvatski jezik - osnovna razina	1110	Nedovoljan (1)	18	1,62%	0,00%	25,00%
		Dovoljan (2)	92	8,29%	25,00%	48,13%
		Dobar (3)	589	53,06%	48,13%	66,25%
		Vrlo dobar (4)	381	34,32%	66,25%	81,25%
		Odličan (5)	30	2,70%	81,25%	100,00%
Školska godina 2010./2011., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Hrvatski jezik - osnovna razina	1180	Nedovoljan (1)	48	4,07%	0,00%	30,62%
		Dovoljan (2)	388	32,88%	30,63%	58,12%
		Dobar (3)	609	51,61%	58,13%	72,49%
		Vrlo dobar (4)	128	10,85%	72,5%	84,99%
		Odličan (5)	7	0,59%	85,00%	100,00%

MATEMATIKA - viša razina

Školska godina 2010./2011.

Jesenski rok



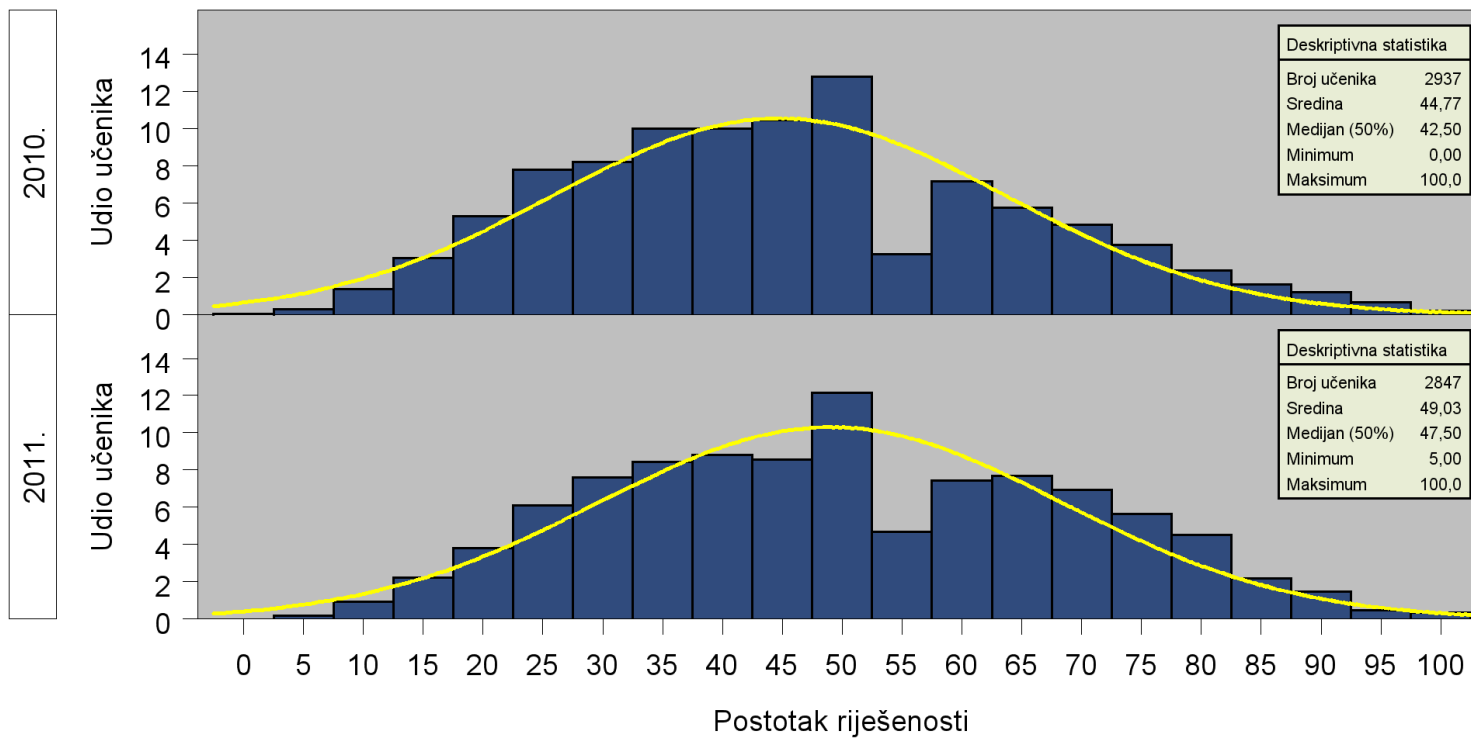
Pragovi za ocjene

Školska godina 2009./2010., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Matematika - viša razina	437	Nedovoljan (1)	142	32,49%	0,00%	21,67%
		Dovoljan (2)	205	46,91%	21,67%	43,33%
		Dobar (3)	66	15,10%	43,33%	65,00%
		Vrlo dobar (4)	14	3,20%	65,00%	83,33%
		Odličan (5)	10	2,29%	83,33%	100,00%
Školska godina 2010./2011., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Matematika - viša razina	374	Nedovoljan (1)	172	45,99%	0,00%	28,32%
		Dovoljan (2)	121	32,35%	28,33%	46,66%
		Dobar (3)	68	18,18%	46,67%	69,99%
		Vrlo dobar (4)	12	3,21%	70,00%	86,66%
		Odličan (5)	1	0,27%	86,67%	100,00%

MATEMATIKA - osnovna razina

Školska godina 2010./2011.

Jesenski rok



Pragovi za ocjene

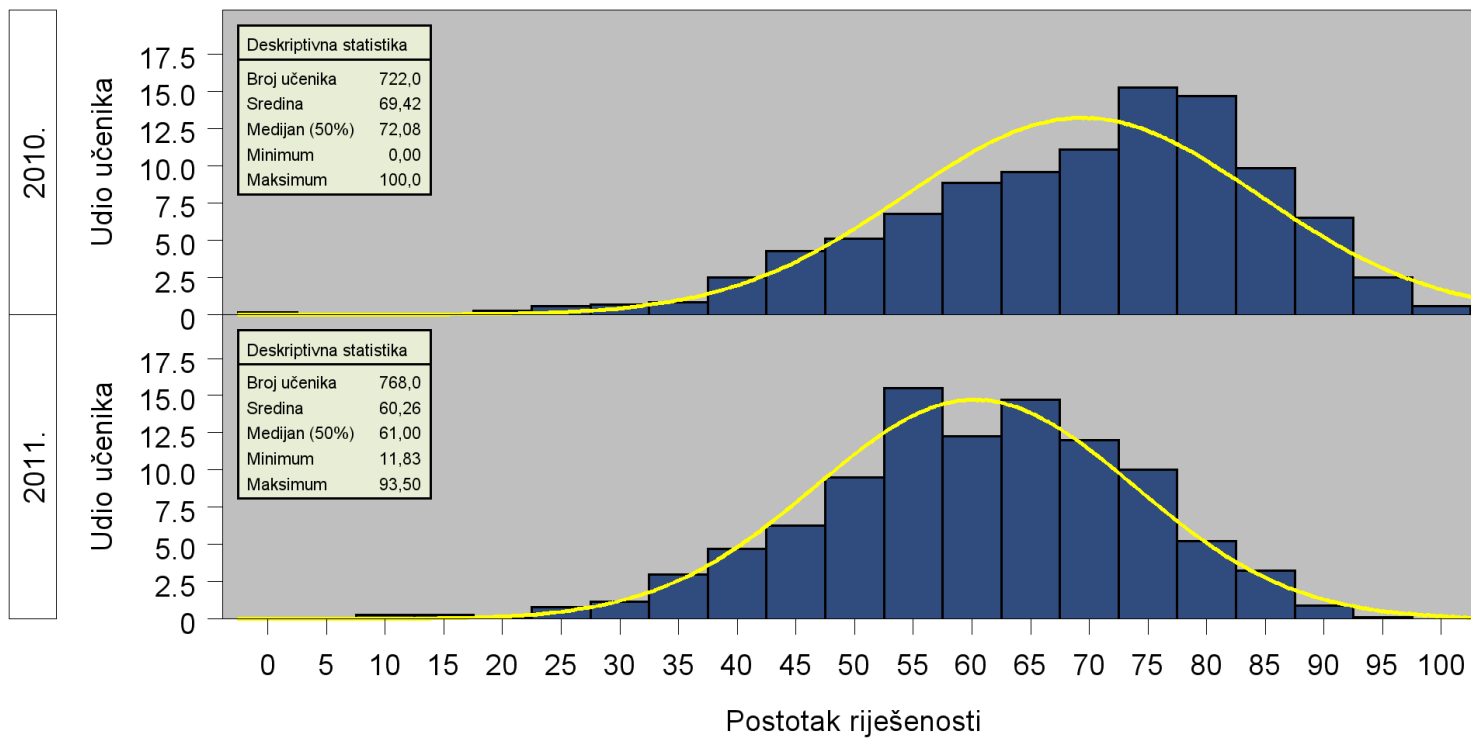
Školska godina 2009./2010., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Matematika - osnovna razina	2940	Nedovoljan (1)	293	9,97%	0,00%	22,50%
		Dovoljan (2)	1058	35,99%	22,50%	42,50%
		Dobar (3)	1072	36,46%	42,50%	65,00%
		Vrlo dobar (4)	431	14,66%	65,00%	85,00%
		Odličan (5)	86	2,93%	85,00%	100,00%

Školska godina 2010./2011., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Matematika - osnovna razina	2846	Nedovoljan (1)	376	13,21%	0,00%	27,49%
		Dovoljan (2)	948	33,31%	27,50%	47,49%
		Dobar (3)	1002	35,21%	47,50%	69,99%
		Vrlo dobar (4)	428	15,04%	70,00%	84,99%
		Odličan (5)	92	3,23%	85,00%	100,00%

ENGLISKI JEZIK - viša razina

Školska godina 2010./2011.

Jesenski rok



Pragovi za ocjene

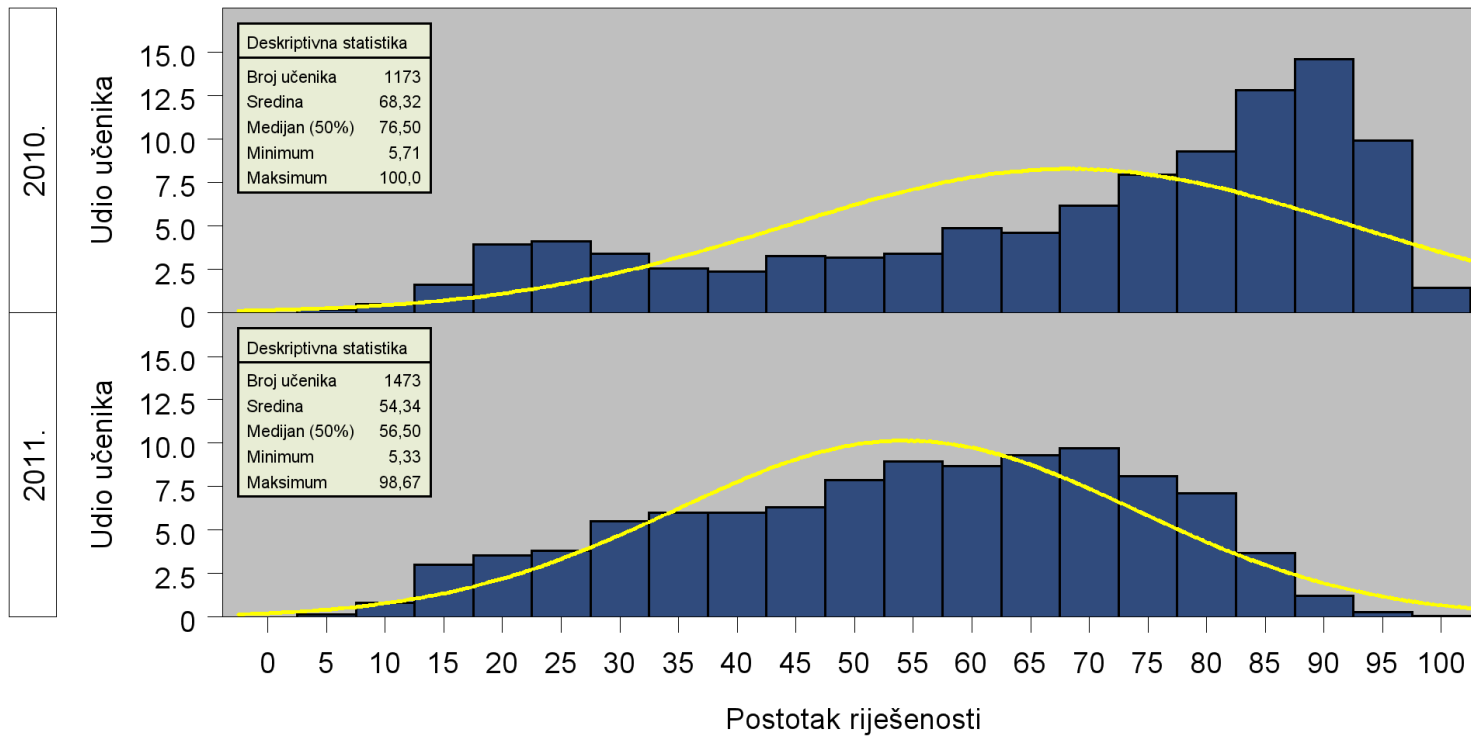
Školska godina 2009./2010., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Engleski jezik - viša razina	722	Nedovoljan (1)	7	0,97%	0,00%	28,24%
		Dovoljan (2)	66	9,14%	28,24%	48,24%
		Dobar (3)	264	36,57%	48,24%	70,59%
		Vrlo dobar (4)	324	44,88%	70,59%	88,24%
		Odličan (5)	61	8,45%	88,24%	100,00%

Školska godina 2010./2011., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Engleski jezik - viša razina	767	Nedovoljan (1)	16	2,09%	0,00%	30,58%
		Dovoljan (2)	215	28,03%	30,59%	54,11%
		Dobar (3)	331	43,16%	54,12%	69,40%
		Vrlo dobar (4)	191	24,90%	69,41%	85,87%
		Odličan (5)	14	1,83%	85,88%	100,00%

ENGLISKI JEZIK - osnovna razina

Školska godina 2010./2011.

Jesenski rok



Pragovi za ocjene

Školska godina 2009./2010., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Engleski jezik - osnovna razina	1176	Nedovoljan (1)	115	9,78%	0,00%	26,15%
		Dovoljan (2)	145	12,33%	26,15%	47,69%
		Dobar (3)	231	19,64%	47,69%	70,77%
		Vrlo dobar (4)	386	32,82%	70,77%	87,69%
		Odličan (5)	299	25,43%	87,69%	100,00%

Školska godina 2010./2011., jesenski rok						
Predmet	Broj pristupnika za predmet	Ocjena	Broj pristupnika za ocjenu	Udio pristupnika za ocjenu	Donji prag za ocjene	Gornji prag za ocjene
Engleski jezik - osnovna razina	1473	Nedovoljan (1)	167	11,34%	0,00%	27,68%
		Dovoljan (2)	382	25,93%	27,69%	49,22%
		Dobar (3)	431	29,26%	49,23%	66,14%
		Vrlo dobar (4)	416	28,24%	66,15%	83,07%
		Odličan (5)	77	5,23%	83,08%	100,00%

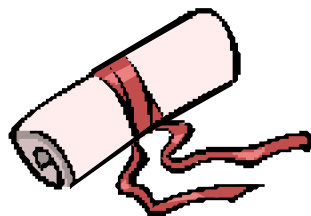


UPISI NA SVEUČILIŠTA 2011.

Kvota	Pravo upisa	Od toga upisano	Ukupno upisanih	Slobodnih mjesta
39453	31496	25237	25237	8162



U SUSRET DRŽAVNOJ MATURI 2011./2012.



jasmina.muraja@ncvvo.hr

Tel: 01-4501-800

Mob:091/4895-203