

Zpráva o přijímacím řízení na MFF v roce 2000

Přijímací řízení na MFF v r. 2000 probíhalo podle následujících pravidel.

Přijímací zkouška byla písemná a bylo možno ji skládat z fyziky, informatiky a matematiky. Uchazeč byl povinen skládat alespoň 2 zkoušky z těchto předmětů dle vlastního výběru. Pokud se rozhodl konat zkoušky ze všech tří předmětů, nejhorší výsledek se pro účely přijímacího řízení nezapočítával. Výsledky přijímacího řízení byly vyjádřeny bodovým ohodnocením. Maximální celková bodová hranice byla 100 bodů (tj. 50 bodů za každý předmět). Minimální bodová hranice pro přijetí na základě přijímací zkoušky byla jednotná, a to 40 bodů ze 100 možných. Z každého předmětu byly zadány 4 příklady s vyznačením obtížnosti. To znamená, že v zadání byly uvedeny body za každý jednotlivý příklad.

V případě, že si uchazeč podal na MFF více přihlášek, konal pouze jednu přijímací zkoušku. Výsledky přijímací zkoušky byly započteny na všechny studijní programy, na které si podal přihlášku.

Fakulta umožnila za určitých okolností přijetí uchazečů ke studiu bez přijímací zkoušky. Přijímací zkouška se zpravidla prominula uchazečům, kteří:

1. úspěšně ukončili středoškolské studium maturitní zkouškou na gymnáziu v České republice nebo Slovenské republice ve školním roce 1999/2000 a jejich celkový průměr známek na výročních vysvědčeních 1. – 3. ročníku a pololetním vysvědčení 4. ročníku nepřevyšoval 1,5 a známky z matematiky a fyziky na výročním vysvědčení ve 3. ročníku a na pololetním vysvědčení 4. ročníku byly jedničky nebo
2. postoupili do celostátního kola kategorie A olympiády (fyzikální, matematické), resp. kategorie P olympiády matematické, a doložili tuto skutečnost v žádosti o prominutí přijímací zkoušky doručené studijnímu oddělení nejpozději do 12. 5. 2000 nebo
3. požádali do 12. 5. 2000 o prominutí přijímací zkoušky a doložili jiné srovnatelné výsledky. Doložené žádosti individuálně posuzoval a rozhodoval o nich studijní proděkan.

Počet přihlášek na jednotlivé studijní programy, resp. studijní obory, je uveden v tab. 1.

V řádku Promin. - prospěch je uveden počet uchazečů, kterým byla přijímací zkouška prominuta na základě dobrého prospěchu na střední škole, v řádku Promin. - OL za výsledky v olympiádě a v řádku Promin. - JD na základě jiných důvodů. Pokud jde o prezenční studium, pak z 1177 přihlášek občanů ČR byla přijímací zkouška prominuta v 274 případech (tj. ve 23 %) a z 250 přihlášek cizinců byla přijímací zkouška prominuta v 113 případech (tj. ve 45 %). Celkem v prezenčním i kombinovaném studiu dohromady byla přijímací zkouška prominuta ve 417 případech.

Tab. 1
Údaje o počtu prominutí přijímací zkoušky

Prezenční studium – prominutá přijímací zkouška

Obor	BF	BI	BM	F	I	M	UFI	UMD	UMF	UMF2	UMI	Celkem
Počet přihlášek	17	55	42	288	579	347	3	12	41	7	36	1427
z toho cizinců	0	3	2	35	122	84	0	0	2	0	2	250
Promin. - prospěch	1	1	2	65	99	124	0	0	8	0	2	302
z toho cizinců	0	1	0	18	31	50	0	0	1	0	0	101
Promin. - OL	0	0	1	10	17	6	0	0	0	0	1	35
z toho cizinců	0	0	0	1	4	2	0	0	0	0	0	7
Promin. JD	4	7	4	9	11	8	0	1	1	2	3	50
z toho cizinců	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	1	5
Prominuto celkem	5	8	7	84	127	138	0	1	9	2	6	387

Kombinované studium – prominutá přijímací zkouška

Obor	BF	BI	BM	F	I	M	UFI	UMD	UMF	UMF2	UMI	Celkem
Počet přihlášek	11	68	33	47	75	42	1	3	9	25	11	325
z toho cizinců	0	1	0	3	0	3	0	0	0	0	0	7
Promin. - prospěch	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3
z toho cizinců	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Promin. - OL	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
z toho cizinců	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Promin. JD	0	2	5	2	5	8	0	0	0	1	1	24
z toho cizinců	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Prominuto celkem	1	3	5	4	6	8	0	0	1	1	1	30

Celkem – prominutá přijímací zkouška

Obor	BF	BI	BM	F	I	M	UFI	UMD	UMF	UMF2	UMI	Celkem
Počet přihlášek	28	123	75	335	654	389	4	15	50	32	47	1752
z toho cizinců	0	4	2	38	122	87	0	0	2	0	2	257
Promin. - prospěch	1	1	2	66	100	124	0	0	9	0	2	305
z toho cizinců	0	1	0	18	31	50	0	0	1	0	0	101
Promin. - OL	1	1	1	11	17	6	0	0	0	0	1	38
z toho cizinců	0	0	0	1	4	2	0	0	0	0	0	7
Promin. JD	4	9	9	11	16	16	0	1	1	3	4	74
z toho cizinců	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	1	5
Prominuto celkem	6	11	12	88	133	146	0	1	10	3	7	417

Přijímací zkoušky se konaly ve dnech

- 19. 6. 2000 - studijní program **Informatika** (Mgr. studium v prezenční i kombinované formě)
- 20. 6. 2000 - studijní program **Matematika** (Mgr. i Bc. studium v prezenční i kombinované formě)
- studijní program **Informatika** (Bc. studium v prezenční i kombinované formě)
- 21. 6. 2000 - studijní program **Fyzika** (Mgr. i Bc. studium v prezenční i kombinované formě)
- studijní program **Učitelství pro SŠ** (Mgr. studium v prezenční i kombinované formě) v kombinaci UFI, UMD, UMF, UMI
- studijní program **Učitelství pro ZŠ** (Mgr. studium v prezenční i kombinované formě) v kombinaci UMF
- 28. 8. 2000 - náhradní termín

Statistické charakteristiky výsledků písemných zkoušek v jednotlivých termínech jsou uvedeny v tab. 2. V tab. 3 jsou uvedeny počty pozvaných uchazečů a počty těch, kteří se dostavili. Ti uchazeči, kteří si podali několik přihlášek ke studiu, byli pozváni na 21. 6. Jejich písemky se

počítaly tolikrát, kolik přihlášek podali. Proto počet písemek z M a F uvedený v tab. 2 dne 21. 6. je vyšší, než počet uchazečů, kteří se ke zkoušce dostavili.

Tab. 2
Statistické charakteristiky výsledků písemných zkoušek

19.VI	Počet	Průměr	Rozptyl
M	338	39,57	165,25
F	190	16,26	175,30

20.VI	Počet	Průměr	Rozptyl
M	246	34,96	162,00
F	162	28,80	139,60

I	336	15,29	131,40
---	-----	-------	--------

I	203	14,14	103,50
---	-----	-------	--------

21.VI	Počet	Průměr	Rozptyl
M	314	32,93	141,00
F	286	17,57	160,00
I	219	14,54	82,20

28.VIII	Počet	Průměr	Rozptyl
M	38	37,29	216,40
F	27	15,19	112,50
I	29	19,10	118,40

Tab. 3
Počty pozvaných uchazečů a počty těch, kteří se ke zkoušce dostavili

Datum	Pozv.	Přišli
19.VI	486	342
20.VI	375	249
21.VI	405	284
28.VIII	84	38

V tab. 4 jsou shrnuty výsledky přijímacího řízení ke dni 25. října 2000.

Tab. 4
Výsledky přijímacího řízení

Prezenční studium

Obor	BF	BI	BM	F	I	M	UFI	UMD	UMF	UMF2	UMI	Celkem
Počet přihl.	17	55	42	288	579	347	3	12	41	7	36	1427
Kvóta	35	75	80	200	250	250	30	30	80	30	65	1125
mez bodů ŘT	41	40	42	40	57	40	45	42	43	41	44	
Přijato podm. BPZ	5	8	7	84	127	138	0	1	9	2	6	387
Přijato podm. PZ	5	23	19	111	193	132	1	6	22	3	15	530
Přijato podm. NT	0	2	1	4	7	3	0	0	0	0	0	17
Přijato podm. celk.	10	33	27	199	327	273	1	7	31	5	21	934
Skut. zaps. 1. r.	BPZ	4	5	4	53	83	0	0	3	1	4	240
	PZ	4	20	13	73	144	1	4	13	3	10	378
	Celk.	8	25	17	126	227	1	4	16	4	14	618
Skut. zaps. vyš. r.	BPZ	1	1	2	0	0	2	0	0	1	0	7
	PZ	1	2	2	4	8	1	0	0	0	2	20
	Celk.	2	3	4	4	8	3	0	0	1	2	27
Skut. zaps. celk.	BPZ	5	6	6	53	83	0	0	3	2	4	247
	PZ	5	22	15	77	152	1	4	13	3	12	398
	Celk.	10	28	21	130	235	1	4	16	5	16	645
Albeř	1	4	5	91	154	146	1	2	10	1	3	418
NT	celk.	0	5	1	13	16	11	0	0	1	0	47
	přišli	0	2	1	6	8	3	0	0	0	0	20
	přij.	0	2	1	4	7	3	0	0	0	0	17

Kombinované studium

Obor	BF	BI	BM	F	I	M	UFI	UMD	UMF	UMF2	UMI	Celkem	
Počet přihl.	11	68	33	47	75	42	1	3	9	25	11	325	
Kvóta	5	20	5	10	10	10	10	10	10	10	10	110	
mez bodů ŘT	46	41	45	51	58	51	47	63	50	40	84		
Přijato podm. BPZ	1	3	5	4	6	8	0	0	1	1	1	30	
Přijato podm. PZ	5	26	7	9	17	13	1	1	4	7	1	91	
Přijato podm. NT	0	1	3	4	2	2	0	0	0	0	0	12	
Přijato podm. celk.	6	30	15	17	25	23	1	1	5	8	2	133	
Skut. zaps. 1. r.	BPZ	1	4	2	3	6	8	0	0	1	0	1	26
	PZ	4	27	10	13	15	14	1	1	4	7	1	97
	Celk.	5	31	12	16	21	22	1	1	5	7	2	123
Skut. zaps. vyš. r.	BPZ	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	PZ	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
	Celk.	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	5
Skut. zaps. celk.	BPZ	1	4	5	3	6	8	0	0	1	0	1	29
	PZ	4	27	10	13	17	14	1	1	4	7	1	99
	Celk.	5	31	15	16	23	22	1	1	5	7	2	128
Albeř													
NT	celk.	0	6	4	12	6	5	0	0	1	2	1	37
	přišli	0	2	3	7	3	2	0	0	0	1	0	18
	přij.	0	1	3	4	2	2	0	0	0	0	0	12

Celkem

Obor	BF	BI	BM	F	I	M	UFI	UMD	UMF	UMF2	UMI	Celkem	
Počet přihl.	28	123	75	335	654	389	4	15	50	32	47	1752	
Kvóta	40	95	85	210	260	260	40	40	90	40	75	1235	
mez bodů ŘT													
Přijato podm. BPZ	6	11	12	88	133	146	0	1	10	3	7	417	
Přijato podm. PZ	10	49	26	120	210	145	2	7	26	10	16	621	
Přijato podm. NT	0	3	4	8	9	5	0	0	0	0	0	29	
Přijato podm. celk.	16	63	42	216	352	296	2	8	36	13	23	1067	
Skut. zaps. 1. r.	BPZ	5	9	6	56	89	91	0	0	4	1	5	266
	PZ	8	47	23	86	159	107	2	5	17	10	11	475
	Celk.	13	56	29	142	248	198	2	5	21	11	16	741
Skut. zaps. vyš. r.	BPZ	1	1	5	0	0	2	0	0	0	1	0	10
	PZ	1	2	2	4	10	1	0	0	0	0	2	22
	Celk.	2	3	7	4	10	3	0	0	0	1	2	32
Skut. zaps. celk.	BPZ	6	10	11	56	89	93	0	0	4	2	5	276
	PZ	9	49	25	90	169	108	2	5	17	10	13	497
	Celk.	15	59	36	146	258	201	2	5	21	12	18	773
Albeř	Celk.	1	4	5	91	154	146	1	2	10	1	3	418
NT	celk.	0	11	5	25	22	16	0	0	2	2	1	84
	přišli	0	4	4	13	11	5	0	0	0	1	0	38
	přij.	0	3	4	8	9	5	0	0	0	0	0	29

V roce 2000 se zapsalo celkem 773 uchazečů z 1067 přijatých, tj. 72 %.
(V uplynulých letech to bylo 60 %.) Je však nutno konstatovat, že letos bylo výrazně jiné složení uchazečů. V roce 2000 se hlásili většinou ti, kteří maturovali již v r. 1999 a v letech předchozích. Také počet cizinců výrazně stoupl.

V Praze dne 1. 11. 2000

Prof. RNDr. Jiří Anděl, DrSc.