

Zpráva o průběhu přijímacího řízení pro akademický rok 2014/2015

- do bakalářských programů
- do magisterského programu
- do studia v anglickém jazyce

Zpráva o průběhu přijímacího řízení do bakalářských programů pro akademický rok 2014/2015

Základní údaje

Přijímací řízení do bakalářských programů "Elektrotechnika, energetika a management", "Komunikace, multimédia a elektronika", "Kybernetika a robotika", "Otevřená informatika", "Softwarové technologie a management" a "Otevřené elektronické systémy" na Fakultě elektrotechnické ČVUT pro akademický rok 2014/2015 skončilo 6. 10. 2014. Probíhalo podle Podmínek schválených Akademickým senátem FEL a podle projednané Směrnice děkana, oboje ze dne 4. 10. 2013. Uchazeči, kterým nebyla prominuta přijímací zkouška, absolvovali přijímací zkoušku ve dnech 18.- 19. 6. 2014, náhradní termín byl 26. 6. 2014.

Děkanem bylo vysláno ještě mimořádné kolo přijímacího řízení do bakalářských programů "Elektrotechnika, energetika a management", "Komunikace, multimédia a elektronika" a "Softwarové technologie a management". Uchazeči, kterým nebyla prominuta přijímací zkouška v tomto kole, absolvovali přijímací zkoušku dne 8. 9. 2014.

Přijímací zkouška se skládala z písemného testu z matematiky. Test obsahoval 15 úloh, na jejichž vyřešení bylo vyhrazeno 60 minut čistého času. Maximální počet bodů byl 20. Test vyhodnocovala komise složená z učitelů katedry matematiky. Písemný test byl zadáván v 15 různých variantách, příklad testu je uveden na webové stránce http://math.feld.cvut.cz/0educ/prijimac/01_03_10/zadani01.html.

Pro přijetí do programů "Elektrotechnika, energetika a management" a "Komunikace, multimédia a elektronika" bylo třeba získat alespoň 7 bodů, pro přijetí do programu "Softwarové technologie a management" a "Otevřené elektronické systémy" 8 bodů a do programů "Kybernetika a robotika" a "Otevřená informatika" bylo třeba získat alespoň 10 bodů. Počet bodů navrhl komise, složená ze zástupců jednotlivých studijních programů, jmenovaná děkanem. Děkan návrh komise akceptoval.

V průběhu přijímacích zkoušek nenastala žádná situace, která by mohla některé uchazeče zvýhodnit nebo ohrozit objektivitu testu. Průběh sledovala výše uvedená komise jmenovaná děkanem pod vedením proděkana doc. I. Jelínka. Korektní průběh přijímací zkoušky potvrdila písemně podpisy svých členů.

Všechny žádosti o přezkoumání rozhodnutí o nepřijetí ke studiu, kterým děkan nevyhověl, a byly předány ke konečnému rozhodnutí rektoru ČVUT, byly zamítnuty.

Přehled výsledků

	Elektrotechnika, energetika a management		Komunikace, multimédia a elektronika		Kybernetika a robotika		Otevřená informatika		Softwarové technologie a management		Otevřené elektronické systémy		Prez. forma celkem	Komb. forma celkem	CELKEM
	prez. forma	kombin. forma	prez. forma	kombin. forma	prez. forma	kombin. forma	prez. forma	kombin. forma	prez. forma	kombin. forma	prez. forma	kombin. forma			
Ke studiu se přihlásilo	342	47	308	46	320	35	287	0	308	76	34	0	1599	204	1803
Přijímací zkouška prominuta	134	8	78	4	133	4	115	0	85	8	19	0	564	24	588
- z toho bylo přijato na základě výsledku NSZ-Scio	4	0	3	0	9	0	30	0	4	1	1	0	51	1	52
K přijímací zkoušce pozváno	208	39	230	42	187	31	172	0	223	68	15	0	1035	180	1215
Dostavilo se	148	28	182	31	137	24	130	0	169	46	10	0	776	129	905
- Úspěšně vykonalo	104	17	126	21	77	11	79	0	102	28	7	0	495	77	572
- Neúspěšně vykonalo	44	11	56	10	60	13	51	0	67	18	3	0	281	52	333
- z toho žádost o přezkoumání rozhodnutí podala	4	0	4	0	7	0	2	0	6	0	0	0	23	0	23
Přijato po odvolání	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nedostavilo se	60	11	48	11	50	7	42	0	54	22	5	0	259	51	310
Celkem přijato	238	25	204	25	210	15	194	0	187	36	26	0	1059	101	1160
V řádném termínu se zapsalo	141	19	137	22	155	13	97	0	112	26	10	0	652	80	732

Statistická charakteristika testů

V testu z matematiky bylo možné dosáhnout maximálně 20 bodů.

Varianta	Počet testů	Min. dosaž. počet bodů	Max. dosaž. počet bodů	Průměr	Směrodatná odchylka	Rozptyl
1	57	1	18	10,47	4,53	20,54
2	103	1	19	10,31	4,37	19,12
3	79	2	19	9,89	4,07	16,56
4	55	0	20	9,04	4,66	21,74
5	101	0	18	9,41	3,53	12,44
6	81	1	20	9,06	4,41	19,46
7	103	1	20	9,45	4,55	20,68
8	84	1	19	9,19	4,27	18,25
9	55	0	16	9,02	3,79	14,35
10	47	1	16	9,06	3,61	13,06
11	41	1	16	6,76	3,50	12,24
12	18	3	15	6,33	3,94	15,53
13	15	1	16	10,33	4,24	17,95
14	47	3	19	10,13	3,87	14,98
15	19	5	20	11,11	4,56	20,77
CELKEM	905	0	20	9,44	4,21	17,73

Decilové hranice pro všechny varianty dohromady:

d1	d2	d3	d4	d5	d6	d7	d8	d9
4	6	7	8	9	11	12	13	15

termín zahájení a ukončení přijímacích zkoušek v řádném termínu	Od: 18. 6. 2014	Do: 19. 6. 2014
termín zahájení a ukončení přijímacích zkoušek v náhradním termínu (pokud byly v daném období součástí přijímacího řízení)	Od: 26. 6. 2014	Do: 26. 6. 2014
termín vydání rozhodnutí o přijetí ke studiu v řádném termínu	27. 6. 2014	
termín vydání rozhodnutí o případné žádosti o přezkoumání rozhodnutí (řádný termín)	25. 7. 2014	
termín zahájení a ukončení přijímacích zkoušek v mimořádném termínu	Od: 8. 9. 2014	Do: 8. 9. 2014
termín vydání rozhodnutí o přijetí ke studiu v mimořádném termínu	18. 9. 2014	
termín vydání rozhodnutí o případné žádosti o přezkoumání rozhodnutí (mimoř. termín)	6. 10. 2014	
termíny a podmínky, za nichž bylo možno nahlédnout do všech materiálů, které mají význam pro rozhodování o přijetí ke	vždy následující den po dni konání přijímací zkoušky, osobně na studijním	

Zpráva o průběhu přijímacího řízení do magisterských programů pro akademický rok 2014/2015

Přijímací zkoušky do magisterských programů "Elektrotechnika, energetika a management", "Komunikace, multimédia a elektronika", "Kybernetika a robotika", "Otevřená informatika", "Inteligentní budovy" a "Biomedicínské inženýrství a informatika" na Fakultě elektrotechnické ČVUT pro akademický rok 2014/2015 se uskutečnily ve dnech 12. 5. - 30. 5. 2014, náhradní termíny byly v týdnu od 9. 6. 2014. Přijímací řízení proběhlo podle podmínek schválených Akademickým senátem FEL, příslušné směrnice děkana a podle pravidel uveřejněných na stránkách věnovaných přijímacímu řízení jednotlivých programů.

Uchazeči byli hodnoceni přijímací komisí programu/oborovou přijímací komisí na základě vyplněného formuláře uchazeče, výpisu absolvovaných předmětů a případně dalších (podpůrných) informací, které byly přijímací komisí přijaty. Komise si pozvala některé uchazeče k ústnímu pohovoru v případě, kdy bylo třeba doplňujících informací. Uchazeči, kterým nebyla prominuta přijímací zkouška, byli pozváni k přijímací zkoušce. Zkouška měla formu písemného testu a lišila se podle programu/oboru.

Pouze program "Elektrotechnika, energetika a management" měl dvě přijímací (oborové) komise. V tomto případě oborová komise postoupila přihlášky uchazečů, kteří nebyli přijati, komisí v druhém oboru, pokud byl uveden v přihlášce.

Uchazečům, kterým chyběly některé znalosti nutné pro studium, bylo v rozhodnutí o přijetí stanoveno, jakým způsobem tyto znalosti doplní.

Všechny žádosti o přezkoumání rozhodnutí o nepřijetí ke studiu, kterým děkan nevyhověl a byly předány ke konečnému rozhodnutí rektoru ČVUT, byly zamítnuty.

Přehled výsledků

Studijní program	Obor	Kapacita		Forma studia												Celkem přihláš. (obor)	Celkem přijato (obor)	Celkem zapsáno (obor)	Celkem přihláš. (progr.)
				prezenční						kombinovaná									
				Přihláš.	Přijato		Nepřijato		Zapsáno	Přihláš.	Přijato		Nepřijato		Zapsáno				
					celkem	z toho bez zkoušky	po zkoušce	nedostavili se			celkem	z toho bez zkoušky	po zkoušce	nedostavili se					
prez.	komb.																		
Elektrotechnika, energetika a management	Technologické systémy	20	50	19	15	2	3	1	15	2	0	0	2	0	0	21	15	15	223
	Elektroenergetika	40		45	31	12	9	5	28	29	20	2	9	0	19	74	51	47	
	Elektrické stroje, přístroje a pohony	20		21	18	9	2	1	17	3	0	0	2	1	0	24	18	17	
	Ekonomika a řízení energetiky	35		51	36	11	7	8	35	0	0	0	0	0	0	51	36	35	
	Ekonomika a řízení elektrotechniky	50		36	20	6	11	5	17	17	11	1	3	3	9	53	31	26	
Komunikace, multimédia a elektronika	Sítě elektronických komunikací	35	0	23	17	1	3	3	17	0	0	0	0	0	23	17	17	156	
	Multimediální technika	35		33	23	6	3	7	22	0	0	0	0	0	33	23	22		
	Elektronika	35		34	25	8	3	6	22	0	0	0	0	0	34	25	22		
	Bezdrátové komunikace	35		25	21	8	4	0	18	0	0	0	0	0	25	21	18		
	Komunikační systémy	0	50	0	0	0	0	0	41	14	1	13	14	14	41	14	14		
Kybernetika a robotika	Systémy a řízení	35	0	23	21	8	1	1	12	0	0	0	0	0	23	21	12	90	
	Senzory a přístrojová technika	20		18	15	3	1	2	13	0	0	0	0	0	18	15	13		
	Letecké a kosmické systémy	20		20	18	2	2	0	15	0	0	0	0	0	20	18	15		
	Robotika	35		29	23	14	5	1	18	0	0	0	0	0	29	23	18		
Otevřená informatika	Umělá inteligence	40	0	54	40	23	9	5	26	0	0	0	0	0	54	40	26	228	
	Softwarové inženýrství	40		110	68	26	28	14	41	0	0	0	0	0	110	68	41		
	Počítačové vidění a digitální obraz	40		16	16	13	0	0	14	0	0	0	0	0	16	16	14		
	Počítačové inženýrství	40		20	14	6	4	2	13	0	0	0	0	0	20	14	13		
	Počítačová grafika a interakce	40		28	18	4	8	2	15	0	0	0	0	0	28	18	15		
Inteligentní budovy		50	0	55	35	5	11	9	24	0	0	0	0	0	55	35	24	55	
Biomedicínské inženýrství a informatika	Biomedicínské inženýrství	45	0	55	36	15	3	16	29	0	0	0	0	0	55	36	29	69	
	Biomedicínská informatika	20		14	10	4	0	4	7	0	0	0	0	0	14	10	7		
CELKEM		730	100	729	520	186	117	92	418	92	45	4	29	18	42	821	565	460	821

termín zahájení a ukončení přijímacích zkoušek v řádném termínu	Od: 12. 5. 2014	Do: 30. 5. 2014
termín zahájení a ukončení přijímacích zkoušek v náhradním termínu (pokud byly v daném období součástí přijímacího řízení)	Od: 9. 6. 2014	Do: 13. 6. 2014
termín vydání rozhodnutí o přijetí ke studiu	2. 7. 2014	
termín vydání rozhodnutí o případné žádosti o přezkoumání rozhodnutí	25. 7. 2014	
termíny a podmínky, za nichž bylo možno nahlédnout do všech materiálů, které mají význam pro rozhodování o přijetí ke studiu podle § 50 odst. 6 zákona o VŠ	v den konání zkoušky (případně po dohodě dle možností kateder), osobně na příslušné katedře	
termín skončení přijímacího řízení	23. 9. 2014	

Zpráva o průběhu přijímacího řízení do studia v anglickém jazyce pro akademický rok 2014/2015

Přijímací zkoušky do studijních programů vyučovaných na ČVUT FEL v angličtině se konají individuálně s každým uchazečem. Uchazeč podává přihlášku na jeden nebo více bakalářských či magisterských programů. Do bakalářských programů podává společně s přihláškou seznam vystudovaných předmětů na střední škole, popřípadě certifikát o ukončeném středním vzdělání (pokud je již k dispozici). Uchazeči do magisterských anglických programů odevzdávají společně s přihláškou seznam vystudovaných předmětů v bakalářském studiu a bakalářský diplom (je-li v době přihlášky již k dispozici). Přijímací komise jmenovaná děkanem posoudí odevzdané materiály a zprostředkuje pohovor s uchazečem. Přijímací komise následně navrhne děkanovi přijetí či nepřijetí uchazeče do studia na ČVUT FEL. Konečné rozhodnutí provede děkan nebo pověřený proděkan.

Programy	Bakalářské				Magisterské			
	přihl.	přij.	nepřij.	zaps.	přihl.	přij.	nepřij.	zaps.
Elektrotechnika, energetika a management	27	27	0	15	17	13	4	10
Komunikace, multimédia a elektronika	11	11	0	5	14	14	0	4
Kybernetika a robotika	9	9	0	6	13	13	0	3
Otevřená informatika	1	1	0	0	1	1	0	1
CELKEM	48	48	0	26	45	41	4	18

17. 10. 2014

doc. Ing. Ivan Jelínek, CSc., proděkan
doc. Ing. Jiří Jakovenko, Ph.D., proděkan

