



Celková zpráva o průběhu přijímacího řízení pro akademický rok 2019-2020 na FJFI ČVUT v Praze

Studijní program Aplikace přírodních věd

Přijímací řízení se konalo na základě podmínek stanovených Vyhlášením přijímacího řízení pro akademický rok 2019-2020.

Celkový stav:

	počet	podíl
Počet podaných přihlášek	609	100,00%
Přijímacího řízení (zkoušek) se zúčastnilo	454	74,55%
Přijato ke studiu celkem	459	75,37%
Přijato bez písemné přijímací zkoušky	432	70,94%
Nepřijato ke studiu	155	25,45%

Bakalářské studium

	počet	podíl
Počet podaných přihlášek	497	100,00%
Počet podaných přihlášek Praha	485	97,59%
Počet podaných přihlášek Děčín	12	2,41%
Přijímacího řízení se zúčastnilo	366	73,64%
Přijato ke studiu bez přijímací zkoušky Praha	340	70,10%
Přijato ke studiu s přijímací zkouškou Praha	24	4,95%
Přijato ke studiu Praha	364	73,24%
Přijato ke studiu Děčín	9	75,00%
Přijato do BS celkem	373	75,05%
Nepřijato do BS Praha	121	24,95%
Nepřijato do BS Děčín	3	25,00%
Nepřijato do BS celkem	124	24,95%

Navazující magisterské studium

	počet	podíl
Počet podaných přihlášek	112	100,00%
Přijímacího řízení se zúčastnilo	88	78,57%
Přijato ke studiu bez přijímací zkoušky	83	74,11%
Přijato ke studiu s přijímací zkouškou	3	2,68%
Přijato do MS celkem	86	76,79%
Nepřijato do MS celkem	31	27,68%

Statistické charakteristiky přijímacích zkoušek do bakalářského studia

	Matematika
Počet úloh	12
Maximální počet bodů	24
Minimální počet bodů	6
Dosažený průměr	8,25
Rozptyl	69,00
Směrodatná odchylka	8,37

Výsledky testu z matematiky

	celkem	24-19 bodů	18-13 bodů	12-7 bodů	6-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 8	64-100%	8-12.5%	21-32.8%	5-7.8%	30-46.9%

Statistické charakteristiky přijímacích zkoušek do navazujícího magisterského studia

	Matematika	Fyzika	Informatika	Chemie	
Počet úloh	6	20	12	6	6
Maximální počet bodů	44	39	40	6	6
Minimální počet bodů	22	12	20	3	3
Dosažený průměr	4,29	2,92	18,50	2,67	
Rozptyl	73,92	33,70	342,25	3,56	
Směrodatná odchylka	8,70	5,71	26,16	2,31	

Výsledky testu z matematiky

	celkem	40-30 bodů	29-20 bodů	19-10 bodů	9-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 20	11-100%	0-0%	2-18,2%	0-0%	9-81,8%

Výsledky testu z fyziky

	celkem	40-30 bodů	29-20 bodů	19-10 bodů	9-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 12	10-100%	0-0%	0-0%	2 - 20%	8-80%

Výsledky testu z informatiky

	celkem	40-30 bodů	29-20 bodů	19-10 bodů	9-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 20	3 - 100%	1 - 33.3%	0 - 0%	0 - 0%	2 - 66.6%

Výsledky testu z chemie

	celkem	30-33 bodů	23-16 bodů	15-8 bodů	7-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 18	3 - 100%	0 - 0%	2 - 66.6%	0 - 0%	1 - 33,3%

V Praze dne 21. 1. 2020

Komise pro přijímací řízení do akademického roku 2019-2020 na FJFI ČVUT v Praze

prof. Ing. Igor Jex, DrSc.

doc. Ing. Libor Šnobl, Ph.D.

doc. Ing. Tomáš Hobza, Ph.D.

doc. Ing. Václav Čuba, Ph.D.

prof. Dr. Ing. Michal Beneš

Ing. Leopold Vrána