



## Celková zpráva o průběhu přijímacího řízení pro akademický rok 2018-2019 na FJFI ČVUT v Praze

### Studijní program Aplikace přírodních věd

Přijímací řízení se konalo na základě podmínek stanovených Vyhlášením přijímacího řízení pro akademický rok 2018-2019.

#### Celkový stav:

	počet	podíl
Počet podaných přihlášek	692	100,00%
Přijímacího řízení (zkoušek) se zúčastnilo	520	75,14%
Přijato ke studiu celkem	514	74,28%
Přijato bez písemné přijímací zkoušky	471	68,06%
Nepřijato ke studiu	177	25,58%

#### Bakalářské studium

	počet	podíl
Počet podaných přihlášek	589	100,00%
Počet podaných přihlášek Praha	564	95,76%
Počet podaných přihlášek Děčín	25	4,24%
Přijímacího řízení se zúčastnilo	436	74,02%
Přijato ke studiu bez přijímací zkoušky Praha	387	68,62%
Přijato ke studiu s přijímací zkouškou Praha	33	5,85%
Přijato ke studiu Praha	420	71,31%
Přijato ke studiu Děčín	16	64,00%
Přijato do BS celkem	436	74,02%
Nepřijato do BS Praha	143	25,35%
Nepřijato do BS Děčín	9	36,00%
Nepřijato do BS celkem	152	25,81%

#### Navazující magisterské studium

	počet	podíl
Počet podaných přihlášek	103	100,00%
Přijímacího řízení se zúčastnilo	84	81,55%
Přijato ke studiu bez přijímací zkoušky	75	72,82%
Přijato ke studiu s přijímací zkouškou	3	2,91%
Přijato do MS celkem	78	75,73%
Nepřijato do MS celkem	25	24,27%

## Statistické charakteristiky přijímacích zkoušek do bakalářského studia

	<b>Matematika</b>
Počet úloh	12
Maximální počet bodů	24
Minimální počet bodů	6
Dosažený průměr	9,36
Rozptyl	81,84
Směrodatná odchylka	9,09

### Výsledky testu z matematiky

	celkem	24-19 bodů	18-13 bodů	12-7 bodů	6-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 8	92-100%	19-20,7%	23-25%	6-6,5%	44-47,8%

## Statistické charakteristiky přijímacích zkoušek do magisterského studia

	<b>Matematika</b>	<b>Fyzika</b>	<b>Informatika</b>	<b>Chemie</b>	
Počet úloh	12	20	12	6	
Maximální počet bodů	40	40	40	30	
Minimální počet bodů	20	12	20	18	
Dosažený průměr	3,88	1,71	6,6	10,5	
Rozptyl	--	--	--	--	
Směrodatná odchylka	--	--	--	--	

### Výsledky testu z matematiky

	celkem	40-30 bodů	29-20 bodů	19-10 bodů	9-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 20	17-100%	1-5,9%	1-5,9%	0-0%	15-88,2%

### Výsledky testu z fyziky

	celkem	40-30 bodů	29-20 bodů	19-10 bodů	9-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 12	14-100%	0 - 0%	0-0%	2-14,3%	12-85,7%

### Výsledky testu z informatiky

	celkem	40-30 bodů	29-20 bodů	19-10 bodů	9-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 20	5-100%	1-20%	0-0%	0-0%	4-80%

### Výsledky testu z chemie

	celkem	30-33 bodů	23-16 bodů	15-8 bodů	7-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 18	2-100%	0-0%	1-50%	0-0%	1-50%

V Praze dne 15. 11. 2018

## Komise pro přijímací řízení do akademického roku 2018-2019 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