



ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
**FAKULTA JADERNÁ A FYZIKÁLNĚ
INŽENÝRSKÁ**



Břehová 7, 115 19 Praha 1

**Celková zpráva o průběhu přijímacího řízení pro akademický rok
2017-2018 na FJFI ČVUT v Praze**

Studijní program Aplikace přírodních věd

Přijímací řízení se konalo na základě podmínek stanovených Vyhlášením přijímacího řízení pro akademický rok 2017-2018.

Celkový stav:

	počet	podíl
Počet podaných přihlášek	770	100,00%
Přijímacího řízení (zkoušek) se zúčastnilo	562	72,99%
Přijato ke studiu celkem	556	72,21%
Přijato bez písemné přijímací zkoušky	531	68,96%
Nepřijato ke studiu	214	27,79%

Bakalářské studium

	počet	podíl
Počet podaných přihlášek	633	100,00%
Počet podaných přihlášek Praha	615	97,16%
Počet podaných přihlášek Děčín	18	2,84%
Přijímacího řízení se zúčastnilo	459	72,51%
Přijato ke studiu bez přijímací zkoušky Praha	423	68,78%
Přijato ke studiu s přijímací zkouškou Praha	23	3,74%
Přijato ke studiu Praha	446	70,46%
Přijato ke studiu Děčín	12	66,67%
Přijato do BS celkem	458	72,35%
Nepřijato do BS Praha	169	27,48%
Nepřijato do BS Děčín	6	33,33%
Nepřijato do BS celkem	175	27,65%

Navazující magisterské studium

	počet	podíl
Počet podaných přihlášek	137	100,00%
Přijímacího řízení se zúčastnilo	103	77,78%
Přijato ke studiu bez přijímací zkoušky	96	76,19%
Přijato ke studiu s přijímací zkouškou	2	0,79%
Přijato do MS celkem	98	76,98%
Nepřijato do MS celkem	39	23,02%

Statistické charakteristiky přijímacích zkoušek do bakalářského studia

	Matematika
Počet úloh	12
Maximální počet bodů	24
Minimální počet bodů	0
Dosažený průměr	7,7
Rozptyl	79,4
Směrodatná odchylka	8,9

Výsledky testu z matematiky

	celkem	24-19 bodů	18-13 bodů	12-7 bodů	6-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 8	88 - 100%	16 - 18,2%	15 - 17%	11 - 12,5%	46 - 52,3%

Statistické charakteristiky přijímacích zkoušek do magisterského studia

	Matematika	Fyzika	Chemie
Počet úloh	6	20	6
Maximální počet bodů	40	40	40
Minimální počet bodů	20	12	20
Dosažený průměr	1,9	2,8	20
Rozptyl	60,7	85,3	0
Směrodatná odchylka	8	9,5	0

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%	0 - 0%	0 - 0%	16 - 94,1%

Výsledky testu z fyziky

	celkem	40-30 bodů	29-20 bodů	19-10 bodů	9-0 bodů
min. počet bodů pro přijetí 12	18 - 100%	1 - 5,6%	0 - 0%	1 - 5,6%	16 - 89,8%

Výsledky testu z chemie

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

V Praze dne 21.11.2017

Komise pro přijímací řízení do akademického roku 2017-2018 na FJFI ČVUT v Praze

prof.Ing. Igor Jex, DrSc.

doc.Ing. Libor Šnobl, Ph.D.

Ing. Tomáš Hobza, Ph.D.

doc. Ing. Václav Čuba, Ph.D.

prof.Dr.Ing. Michal Beneš

Ing. Leopold Vrána