

C - Informace o studijním programu (oboru) pro akreditaci / rozšíření o obor / prodloužení platnosti akreditace

Vysoká škola	Univerzita Karlova v Praze			
Součást vysoké školy	Matematicko-fyzikální fakulta			
Název studijního programu	Fyzika (navazující Mgr. Studium)			
Název studijního oboru	Astronomie a astrofyzika			
Členění předmětů	Povinné předměty	Povinně volit. před.	Výběrové (vol.) před.	Ostatní předměty
Počet předmětů	15	8	1	0
Počet hodin za celé studium	735	345	15	0
Počet hodin přednášek	375	300	15	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	75%	88%	100%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	50%	66%	100%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	0%	0%
Název studijního oboru	Geofyzika			
Počet předmětů	8	15	1	0
Počet hodin za celé studium	315	465	15	0
Počet hodin přednášek	225	360	0	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	57%	58%	0%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	57%	58%	0%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	28%	17%	0%	0%
Název studijního oboru	Meteorologie a klimatologie			
Počet předmětů	13	6	2	0
Počet hodin za celé studium	600	90	30	0
Počet hodin přednášek	285	195	30	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	50%	100%	100%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	100%	100%	100%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	0%	0%

C - Informace o studijním programu (oboru) pro akreditaci / rozšíření o obor / prodloužení platnosti akreditace

Vysoká škola	Univerzita Karlova v Praze			
Součást vysoké školy	Matematicko-fyzikální fakulta			
Název studijního programu	Fyzika (navazující Mgr. Studium)			
Název studijního oboru	Teoretická fyzika			
Členění předmětů	Povinné předměty	Povinně volit. před.	Výběrové (vol.) před.	Ostatní předměty
Počet předmětů	3	14	2	0
Počet hodin za celé studium	210	630	30	0
Počet hodin přednášek	150	510	0	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	66%	71%	0%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	66%	28%	0%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	14%	0%	0%
Název studijního oboru	Fyzika kondenzovaných soustav a materiálů			
Počet předmětů	9	6	1	0
Počet hodin za celé studium	570	240	15	0
Počet hodin přednášek	240	180	15	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	80%	100%	100%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	80%	100%	100%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	0%	0%
Název studijního oboru	Optika a optoelektronika			
Počet předmětů	14	7	1	0
Počet hodin za celé studium	645	225	15	0
Počet hodin přednášek	330	210	15	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	89%	100%	100%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	89%	100%	100%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	11%	0%	0%	0%

C - Informace o studijním programu (oboru) pro akreditaci / rozšíření o obor / prodloužení platnosti akreditace				
Vysoká škola	Univerzita Karlova v Praze			
Součást vysoké školy	Matematicko-fyzikální fakulta			
Název studijního programu	Fyzika (navazující Mgr. Studium)			
Název studijního oboru	Fyzika povrchů a ionizovaných prostředí			
Členění předmětů	Povinné předměty	Povinně volit. před.	Výběrové (vol.) před.	Ostatní předměty
Počet předmětů	13	9	1	0
Počet hodin za celé studium	540	285	15	0
Počet hodin přednášek	150	270	15	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	60%	67%	100%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	60%	44%	100%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	20%	33%	0%	0%
Název studijního oboru	Biofyzika a chemická fyzika			
Počet předmětů	9	7	3	0
Počet hodin za celé studium	480	210	45	0
Počet hodin přednášek	180	210	15	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	80%	100%	0%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	80%	100%	0%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	100%	0%
Název studijního oboru	Jaderná a subjaderná fyzika			
Počet předmětů	9	6	1	0
Počet hodin za celé studium	435	345	15	0
Počet hodin přednášek	225	255	0	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	60%	83%	0%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	20%	50%	0%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	0%	0%

C - Informace o studijním programu (oboru) pro akreditaci / rozšíření o obor / prodloužení platnosti akreditace

Vysoká škola	Univerzita Karlova v Praze			
Součást vysoké školy	Matematicko-fyzikální fakulta			
Název studijního programu	Fyzika (navazující Mgr. Studium)			
Název studijního oboru	Matematické a počítačové modelování ve fyzice a technice			
Členění předmětů	Povinné předměty	Povinně volit. předm.	Výběrové (vol.) předm.	Ostatní předměty
Počet předmětů	5	14	1	0
Počet hodin za celé studium	330	585	15	0
Počet hodin přednášek	195	390	0	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	100%	100%	0%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	80%	100%	0%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	0%	0%
Název studijního oboru	Učitelství fyziky pro SŠ v kombinaci s odbornou fyzikou			
Počet předmětů	7	0	12	0
Počet hodin za celé studium	285	0	420	0
Počet hodin přednášek	90	0	30	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	100%	0%	100%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	50%	0%	100%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	0%	0%
Název studijního oboru	Učitelství matematika-fyzika pro SŠ			
Počet předmětů	18	0	10	0
Počet hodin za celé studium	675	0	390	0
Počet hodin přednášek	405	0	30	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	92%	0%	100%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	85%	0%	100%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	0%	0%

C - Informace o studijním programu (oboru) pro akreditaci / rozšíření o obor / prodloužení platnosti akreditace

Vysoká škola	Univerzita Karlova v Praze			
Součást vysoké školy	Matematicko-fyzikální fakulta			
Název studijního programu	Fyzika (navazující Mgr. Studium)			
Název studijního oboru	Učitelství fyziky pro SŠ v kombinaci s jiným aprobačním předmětem			
Členění předmětů	Povinné předměty	Povinně volit. předm.	Výběrové (vol.) předm.	Ostatní předměty
Počet předmětů	0	0	0	0
Počet hodin za celé studium	0	0	0	0
Počet hodin přednášek	0	0	0	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	0%	0%	0%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	0%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	0%	0%
Název studijního oboru	Učitelství fyzika-matematika pro 2. stupeň ZŠ			
Počet předmětů	16	0	8	0
Počet hodin za celé studium	645	0	350	0
Počet hodin přednášek	300	0	30	0
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.	89%	0%	100%	0%
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ	89%	0%	100%	0%
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ	0%	0%	0%	0%
Název studijního oboru				
Počet předmětů				
Počet hodin za celé studium				
Počet hodin přednášek				
Podíl (%) počtu přednášek zabezpečovaných prof. a doc.				
Podíl na prof. a doc. v hlavním prac. poměru na VŠ				
Podíl OA na předn. v hlavním prac. poměru na VŠ				