

<b>A - Žádost o akreditaci / rozšíření akreditace / prodloužení doby platnosti akreditace stud. programu</b>						
<b>Vysoká škola</b>						
<b>Součást vysoké školy</b>					<b>st.doba</b>	<b>titul</b>
<b>Název studijního programu</b>						
<b>Původní název SP</b>				<b>Platnost předchozí akred.</b>	<b>druh rozšíření</b>	
<b>Typ žádosti</b>	<b>akreditace</b>	<b>prodloužení akreditace</b>	<b>rozšíření (obor/forma...)</b>			
<b>Typ studijního programu</b>	<b>bakalářský</b>	<b>magisterský</b>	<b>doktorský</b>	<b>rigor. řízení</b>	<b>KKOV</b>	
<b>Forma studia</b>	<b>presenční</b>	<b>kombinovaná</b>	<b>distanční</b>			
<b>Názvy studijních oborů</b>						
<b>Adresa www stránky</b>				<b>heslo k přístupu na www</b>		
<b>Schváleno VR / UR / AR</b>			<b>podpis rektora</b>	<b>datum</b>		
<b>dne</b>						

**Ba - Akreditace studijního programu a jeho oborů, pokud se na obory člení**

<b>Vysoká škola</b>	0
<b>Součást vysoké školy</b>	0
<b>Název studijního programu</b>	0
<b>Název studijního oboru</b>	
<b>Profil absolventa oboru (SP) &amp; cíle studia</b>	
<b>Název studijního oboru</b>	
<b>Profil absolventa oboru &amp; cíle studia</b>	
<b>Název studijního oboru</b>	
<b>Profil absolventa oboru &amp; cíle studia</b>	

<b>Bb - Rozšíření akreditace SP / Prodloužení doby platnosti akreditace SP</b>	
<b>Vysoká škola</b>	0
<b>Součást vysoké školy</b>	0
<b>Název studijního programu</b>	0
<b>Název studijního oboru</b>	
<b>Charakteristika žádané změny</b>	
<b>Název studijního oboru</b>	
<b>Charakteristika žádané změny</b>	
<b>Název studijního oboru</b>	
<b>Charakteristika žádané změny</b>	

<b>Da - Přehled předmětů nabízených k vytvoření studijních plánů a návrh témat prací</b>					
<b>Vysoká škola</b>	Univerzita Karlova v Praze				
<b>Součást vysoké školy</b>	Matematicko-fyzikální fakulta				
<b>Název studijního programu</b>	Matematika - (Mgr. Navazující)				
<b>Název studijního oboru</b>	Učitelství matematika-fyzika pro SŠ				
<b>Název předmětu</b>	<b>rozsah</b>	<b>způsob zak.</b>	<b>druh před.</b>	<b>přednášející</b>	<b>dopor. roč.</b>
Pedagogika I	2p	Z	p	Zieleniecová	1.
Pedagogika II	2c	Z	p	Zieleniecová	1.
Psychologie	2p+2c	Z	p	Doc. Pavelková	1.
Souborná zk. z pedagog. a psych.	-	Zk	p		1.
Fyzika kondenzovaného stavu	3p	Zk	p	Doc. Šíma	1.
Jaderná fyzika	2p	Zk	p	Doc. Cejnar	1.
Praktikum školních pokusů I	3l	Z	p	Drozd	1.
Praktikum školních pokusů II	3l	Z	p	Prof. Svoboda	1.
Didaktika fyziky I	2p+1c	Z, Zk	p	Prof. Svoboda	1.
Didaktika matematiky	2p+1c	Z, Zk	p	Robová	1.
Matematická analýza III	2p	Zk	p	doc. Pyrih	1.
Algebra II	2p+2c	Z, Zk	p	doc. Tůma	1.
Metody řešení mat. úloh	2c	Z	p	Robová	1.
Problémy fyzikálního vzdělávání	2c	Z	v	Doc. Dvořák	
Heuristic. met. ve výuce fyz.I,II	2c, 2c	Z, Z	v	Koudelková	
Pedagogický seminář I	2s	Z	v	Chvál	
Pedagogický seminář II	2s	Z	v	Chvál	
Sociální psychologie	2c	Z	v	Doc. Pavelková	
Psychologické praktikum	2c	Z	v	Doc. Pavelková	
Rétorika a komunikace s lidmi	2c	Z	v	Švec	
Didaktika fyziky II	2c	Z	p	Prof. Svoboda	2.
Astronomie a astrofyzika	2p	Zk	p	Doc. Wolf	2.
Fyzikální obraz světa	2p	Zk	p	Doc. Langer	2.
Logika a teorie množin	2p	Zk	p	Doc. Bečvář	2.
Dějiny matematiky I	2p	KZ	p	Doc. Bečvář	2.
Geometrie III	2p	Zk	p	Šír	2.
Školský management	2c	Z	v	Chvál	
Dějiny fyziky I	2p	Zk	v	Doc. Langer	
Praktikum škol. pokusů III,IV	3l, 3l	Z, Z	v	Prof. Svoboda	
<b>Další povinnosti / odb. praxe</b>	Pedagog. praxe z fyziky I, II, III : 1 týden + 2 týdny + 2 týdny Pedagog. praxe z mat. I, II, III : 1 týden + 2 týdny + 2 týdny				
<b>Návrh témat prací</b>	Testové úlohy z molekulové fyziky a termiky Pokusy se školním rentgenem Práce s grafy ve výuce fyziky				
<b>Návaznost na další stud. prog.</b>	Tento obor navazuje na Bc. stud.program matematika. Lze pokračovat v doktorském studijním programu matematika.				