



PEDAGOGICKÁ  
FAKULTA

## DAP Chemie pro základní školy

v souladu s § 8 odst. 1 zákona č. 563/2004 Sb. o pedagogických pracovnících a o změně některých zákonů

<b>Pracoviště garantující program CŽV odborně</b>	Katedra fyziky, chemie a odborného vzdělávání PdF MU
<b>Odborný garant</b>	doc. Mgr. Hana Cídllová, Dr., e-mail: cidlova@ped.muni.cz
<b>Kontaktní pracoviště</b>	Centrum celoživotního vzdělávání PdF MU, e-mail: ccv@ped.muni.cz
<b>Druh programu</b>	rozšiřující program
<b>Jazyk vzdělávacího programu</b>	český jazyk
<b>Cíle vzdělávacího programu</b>	rozšíření učitelské kvalifikace o další aprobační předmět 2. stupně základní školy
<b>Program CŽV určen pro</b>	absolventy magisterského studia učitelství 1. stupně ZŠ, učitelství všeobecně vzdělávacích předmětů 2. stupně ZŠ a učitelství všeobecně vzdělávacích předmětů pro SŠ (příp. absolventy neučitelského odborného magisterského studia, kteří získali absolvováním doplňkového pedagogického studia kvalifikaci učitele všeobecně vzdělávacích předmětů na ZŠ nebo SŠ)
<b>Požadavky k přijetí</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- podání elektronické přihlášky (tzv. e-přihláška)</li><li>- zaplacení manipulačního poplatku za přijímací řízení ve výši 450 Kč přes Obchodní centrum MU</li><li>- zaslání průvodky, která se vytiskne u založené e-přihlášky, spolu s úředně ověřenou kopií VŠ diplomu (příp. i dokladu o učitelské kvalifikaci) a vysvědčení o státní závěrečné zkoušce, ev. Diploma Supplement (pouze strana s předměty státní závěrečné zkoušky) na CCV PdF MU, Poříčí 7, 603 00 Brno</li></ul>
<b>Způsob přijímacího řízení</b>	výběrové řízení na základě zaslaných dokumentů
<b>Délka / frekvence setkání</b>	6 semestrů / přibližně 2krát za měsíc (pátek nebo sobota)
<b>Počet účastníků</b>	neomezeno
<b>Způsob ukončení</b>	závěrečná zkouška z předmětů: <ul style="list-style-type: none"><li>- Závěrečná práce</li><li>- Chemie s didaktikou</li></ul>
<b>Doklad o absolvování</b>	osvědčení o absolvování programu celoživotního vzdělávání
<b>Cena za 1 semestr</b>	6 900 Kč

UKÁZKA KATALOGU PŘEDMĚTŮ PRO AKADEMICKÝ ROK 2017/2018

1. semestr povinné	Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
	<a href="#">FC3001</a>	Úvod do studia chemie a přírodních věd	8 hodin	zk	3

2. semestr povinné	Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
	<a href="#">FC3004</a>	Obecná chemie	12 hodin	zk	5
	<a href="#">FC3005</a>	Anorganická chemie	12 hodin	zk	4
	<a href="#">FC3006</a>	Chemické názvosloví	4 hodiny	z	2
<a href="#">FC3804</a>	Chemické výpočty	8 hodin	z	3	

3. semestr povinné	Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
	<a href="#">FC3007</a>	Laboratorní technika	8 hodin	k	3
	<a href="#">FC3008</a>	Organická chemie	12 hodin	zk	4
	<a href="#">FC3009</a>	Fyzikální chemie	12 hodin	zk	4
	<a href="#">FC4001</a>	Toxikologie	8 hodin	zk	3
<a href="#">FC4002</a>	Didaktika chemie 1	12 hodin	zk	4	

4. semestr povinné	Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
	<a href="#">FC0003</a>	Profesní kompendium	25 hodin	z	10
	<a href="#">FC3013</a>	Analytická chemie	12 hodin	zk	4
	<a href="#">FC4004</a>	Aplikovaná chemie a moderní metody chemického výzkumu	8 hodin	zk	3
	<a href="#">FC4005</a>	Didaktika chemie 2	8 hodin	zk	3
<a href="#">FC4109</a>	Správná laboratorní praxe	8 hodin	k	3	

5. semestr povinné	Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
	<a href="#">FC0003</a>	Profesní kompendium	25 hodin	z	10
	<a href="#">FC3015</a>	Biochemie	12 hodin	zk	4
	<a href="#">FC4003</a>	Školní chemické pokusy 1	8 hodin	k	2
<a href="#">FC4103</a>	Integrované přírodovědné pokusy	8 hodin	k	3	

6. semestr povinné	Kód	Název předmětu	Rozsah	Uk.	Kr.
	<a href="#">FC0003</a>	Profesní kompendium	25 hodin	z	10
<a href="#">FC0005</a>	Závěrečná práce DAP	25 hodin	z	10	

	<a href="#">FC4006</a>	<b>Školní chemické pokusy 2</b>	8 hodin	k	2
--	------------------------	---------------------------------	---------	---	---

vysvětlivky: z – zápočet; zk – zkouška; k – kolokvium

**Masarykova univerzita, Pedagogická fakulta, Centrum celoživotního vzdělávání**

Pořičí 7/9, 603 00 Brno, Česká republika

T: +420 549 49 6494|3928, E: ccv@ped.muni.cz

Bankovní spojení: KB Brno-město, ČÚ: 85636621/0100, IČ: 00216224, DIČ: CZ00216224