

Course description

Course abbreviation:	KCH/MPCH2	Page:	1 / 2
Course name:	Possibilities for motivation and popular		
Academic Year:	2016/2017	Printed:	22.05.2018 10:16

Department/Unit /	KCH / MPCH2	Academic Year	2016/2017
Title	Possibilities for motivation and popular	Type of completion	Pre-Exam Credit
Long Title	Possibilities for motivation and popularization in chemistry 2		
Accredited/Credits	Yes, 2 Cred.	Type of completion	Combined
Number of hours	Seminar 2 [Hours/Week]		
Occ/max	Status A Status B Status C	Course credit prior to	NO
Summer semester	0 / - 0 / - 0 / -	Counted into average	NO
Winter semester	0 / 0 5 / - 0 / 0	Min. (B+C) students	not determined
Timetable	Yes	Repeated registration	NO
Language of instruction		Semester taught	Winter semester
Substituted course	None	Internship duration	0
Preclusive courses	N/A		
Prerequisite	N/A		
Informally recommended courses	N/A		
Courses depending on this Course	N/A		

Course objectives:

Předmět navazuje na MPCH1. Seminář se podrobněji zaměřuje na různé typy medializace chemie a dramatickému zpracování chemie.

Requirements on student

Evaluation of the subject as well as the exam grading is made according to the articles No 31-33 in the Regulations on Study and Examinations University of Ostrava.

Content

Vyprávění
Tvorba chemické pohádky
Tvorba chemické videoukázky spojená s hudbou
Tvorba reklamy na výuku předmětu chemie
Chemický kroužek, příprava besídky
Výroba učební pomůcky
Prezentace vlastních motivačních příkladů a úkolů pro chemický kroužek
Exkurze

Prerequisites - other information about course preconditions

Competences acquired

Fields of study

Guarantors and lecturers

- **Guarantors:** Mgr. Jana Prášilová, Ph.D.
- **Seminar lecturer:** Mgr. Jana Prášilová, Ph.D.

Literature

- **Recommended:** *Další zdroje dle doporučení vyučujícího.*
- **Recommended:** KARAFFA, J. *Dramatická výchova a Mikuláš ve škole.* Ostrava : Ostravská univerzita v Ostravě, 2012. ISBN 978-80-7464-230-2.
- **Recommended:** Jodas, B. *Hrajeme si v chemii.* Liberec, 2004.
- **Recommended:** STRAKA, M. *Kouzelnické pokusy v chemii.* Žďár nad Sázavou, 1997.
- **Recommended:** Kričfaluši, D., Prášilová, J., Trčková, K. *MM materiál - moderní trendy ve vzdělávání přírodních předmětů.*
- **Recommended:** SOLÁROVÁ, M. *Motivační prvky ve výuce chemie.* Ostrava, 2002.
- **Recommended:** CISOVSKÁ, H. *Možnosti dramatické výchovy v rozvoji osobnostně sociální kompetence budoucích učitelů.* Ostrava: PedF OU, 2003.

teaching methods

professional knowledge

Activities (simulations, games, dramatizations)

Course is included in study programmes:

Study Programme	Type of	Form of	Branch	Stage	St. plan	v.	Year	Block	Status	R.year	R.
Chemistry	Postgraduate Master	Full-time	Teaching for Secondary Schools - Chemistry, Didactic Specializations	1	2		2016	Povinně volitelné předměty	B	2	ZS
Chemistry	Postgraduate Master	Full-time	Teaching for Secondary Schools - Single-Specialization Chemistry	1	2015		2016	Povinně volitelné předměty	B	2	ZS
Chemistry	Postgraduate Master	Full-time	Teaching for Secondary Schools - Single-Specialization Chemistry	1	2		2016	Povinně volitelné předměty	B	2	ZS
Chemistry	Postgraduate Master	Full-time	Učitelství chemie pro 2. stupeň základních škol a střední školy (dvouoborové)	1	2015		2016	Povinně volitelné předměty	B	2	ZS