

Course description

Course abbreviation: KCH/VKCOCH
Course name: Scientific Communication in Chemistry
Academic Year: 2016/2017

Page: 1 / 2

Printed: 23.09.2017 20:15

Department/Unit /	KCH / VKOCH	Academic Year	2016/2017
Title	Scientific Communication in Chemistry	Type of completion	Pre-Exam Credit
Accredited/Credits	Yes, 2 Cred.	Type of completion	Combined
Number of hours	Lecture 1 [Hours/Week] Seminar 1 [Hours/Week]	Course credit prior to	NO
Occ/max	Status A Status B Status C	Counted into average	NO
Summer semester	12 / - 0 / 0 0 / 0	Min. (B+C) students	not determined
Winter semester	0 / - 0 / - 0 / -	Repeated registration	NO
Timetable	Yes	Semester taught	Summer semester
Language of instruction	Czech		
Substituted course	None		
Preclusive courses	N/A		
Prerequisite	N/A		
Informally recommended courses	N/A		
Courses depending on this Course	N/A		

Course objectives:

Studenti se seznámí se způsoby prezentace vědeckých výsledků v chemii. Prakticky si osvojí možnosti přípravy rešeršních podkladů na základě informačních databází dostupných prostřednictvím knihovny OU.

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

ákladní publikační výstupy - články, odborné monografie, konferenční příspěvky včetně plakátových sdělení. Citační analýza publikací, impakt faktor, h-index.

Praktické seznámení s informačními databázemi SciFinder, Scopus, Web of Knowledge.

Zásady správné přípravy literární rešerše včetně citace literatury.

Praktická příprava vlastní rešerše k vybranému tématu.

Prerequisites - other information about course preconditions

Competences acquired

Studenti se seznámí se způsoby prezentace vědeckých výsledků v chemii včetně přípravy rešerší.

Studenti si prakticky připraví rešeršní podklady s využitím informačních databází dostupných prostřednictvím knihovny OU.

Studijní opory

Guarantors and lecturers

- **Guarantors:** prof. Ing. Boleslav Taraba, CSc.
- **Lecturer:** prof. Ing. Boleslav Taraba, CSc.
- **Seminar lecturer:** prof. Ing. Boleslav Taraba, CSc.

Literature

- **Recommended:** *Dle potřeby.*

Time requirements

Activities	Time requirements for activity [h]
Being present in classes	26
Self-tutoring	24
Total:	50

assessment methods

professional knowledge

Continuous analysis of student's achievements

teaching methods

professional knowledge

Dialogic (discussion, dialogue, brainstorming)

Individual tutoring

learning outcomes

professional knowledge

Studenti se seznámí se způsoby prezentace vědeckých výsledků v chemii včetně přípravy rešerší.

Studenti si prakticky připraví rešeršní podklady s využitím informačních databází dostupných prostřednictvím knihovny OU.

Course is included in study programmes:

Study Programme	Type of	Form of	Branch	Stage	St. plan v.	Year	Block	Status	R.year	R.
Chemistry	Bachelor	Full-time	Chemistry	1	2012	2016	Povinné předměty	A	2	LS