

# Inovace studijních programů AF a ZF MENDELU směřující k vytvoření mezioborové integrace

CZ.107/2.2.00/28.0302

**Skupina chemie**



## Inovované předměty:

1. Chemie analytická – CV, Chemie analytická – P, **CAL-P, CAL-C**  
*Ing. Irena Jančářová, CSc., Mgr. Jiří Vlček, PhD.*
2. Chemie, paliva, maziva – CV, **CHPM-C**  
*Ing. Eliška Glovinová, CSc.*
3. Biochemie pro jakost, **BCHJ, v katalogu ZF**  
*prof. RNDr. Bořivoj Klejdus PhD.*
4. Chemie potravin – CV, **CPO-C**  
*Ing. Andrea Kleckerová*
5. Chemie anorganická a analytická, **CHA, v katalogu ZF**  
*Mgr. Jiří Vlček, PhD.*
6. Chemie organická a biochemie, **CHOB, v katalogu ZF**  
*doc. Ing. Josef Zehnálek, CSc.*
7. Chemie – CV, **CHE**  
*doc. RNDr. Jan Pospíchal, CSc.*
8. Chemie anorganická a organická – CV, Chemie anorganická a organická – P,  
**CAO-P, CAO-C**  
*doc. Mgr. Pavlína Pelcová, PhD.*

# Skupina chemie

## Hotové a plánované výstupy v roce 2014:

1. Chemie analytická – CV, Chemie analytická – P  
*Ing. Irena Jančářová, CSc., Mgr. Jiří Vlček, PhD.*

*Zkušební testy , termín listopad 2014*

*Modernizace laboratoře pro praktická cvičení studentů*

# Skupina chemie

## Hotové a plánované výstupy v roce 2014:

2. Chemie, paliva, maziva CV

*Ing. Eliška Glovinová, CSc.*

*Pracovní sešit I, prosinec 2013*

*Pracovní sešit II, březen 2014*

*Modernizace laboratoře pro praktická cvičení studentů*

# Skupina chemie

## Hotové a plánované výstupy v roce 2014:

### 3. Biochemie pro jakost

*prof. RNDr. Bořivoj Klejdus PhD.*

*Plán: Vytvoření počítačových animací a schémat  
Tvorba pracovních návodů*

*Modernizace laboratoře pro praktická cvičení studentů*

# Skupina chemie

## Hotové a plánované výstupy v roce 2014:

*Ing. Andrea Kleckerová*

5. Chemie anorganická a analytická

*Pracovní sešit I, prosinec 2013*

*Skripta, léto 2014*

*Modernizace laboratoře pro praktická cvičení studentů*

# Skupina chemie

## Hotové a plánované výstupy v roce 2014:

### 5. Chemie anorganická a analytická

*Mgr. Jiří Vlček, PhD.*

*Pracovní sešit I, září 2013*

*Odborník ve výuce, zimní semestr 2013*

*Skripta, červen 2014*

*Modernizace laboratoře pro praktická cvičení studentů*

# Skupina chemie

## Hotové a plánované výstupy v roce 2014:

6. Chemie organická a biochemie  
*doc. Ing. Josef Zehnálek, CSc.*

*E-learning, prosinec 2013*

*Zvažování skript, podzim 2014*

*Modernizace laboratoře pro praktická cvičení studentů*



# Skupina chemie

## Hotové a plánované výstupy v roce 2014:

### 7. Chemie – CV

*doc. RNDr. Jan Pospíchal, CSc.*

*Pracovní sešit , červen 2014*

*Zahraniční odborníci ve výuce, zimní semestr 2014*

*Modernizace laboratoře pro praktická cvičení studentů*

# Skupina chemie

## Hotové a plánované výstupy v roce 2014:

8. Chemie anorganická a organická – CV, Chemie anorganická a organická – P  
*doc. Mgr. Pavlína Pelcová, PhD.*

*Vytvoření instruktážního videa – probíhá*

*Pracovní sešit do cvičení - červen 2014*

*Počítačové zkušební testy s výběrem správných odpovědí – na zimní semestr 2014*

*Modernizace laboratoře pro praktická cvičení studentů*