



Projekt CZ.04.1.03/3.1.15.2/0154

„Zkvalitnění vzdělávání a rozvoj praktických dovedností studentů SŠ v oborech chemie a fyziky“

„ESF – rovné příležitosti pro všechny“

EXKURZE ŽÁKŮ PRIMY A SEKUNDY SLOVANSKÉHO GYMNÁZIA OLOMOUC NA PRACOVIŠTI PŘÍRODOVĚDECKÉ FAKULTY UP OLOMOUC

29. května 2007 10:30 Katedra experimentální fyziky, tř. 17. listopadu č. 50

Program exkurze:

1. sraz účastníků v 10:00 před budovou elokovaného pracoviště SGO na Pasteurově ulici, přesun s vyučujícím na pracoviště UP Olomouc
2. 10:30 zahájení exkurze – představení Univerzity Palackého Olomouc, charakteristika Přírodovědecké fakulty UP, význam přírodních věd pro běžný život
3. 11:00 praktická činnost žáků v laboratořích Přírodovědecké fakulty UP
4. 12:15 diskuze
5. 12:30 přesun s vyučujícím zpět na budovu SGO (pracoviště Pasteurova)

PRACOVNÍ LIST ŽÁKA

Správně odpovězte:

Univerzita Palackého v Olomouci je nejstarší univerzitou v České republice. ANO NE
Univerzita Palackého v Olomouci je rozčleněna na sedm fakult. ANO NE
Znak, který přísluší Univerzitě Palackého v Olomouci vypadá takto:



Správně přiřaď k profesím fakultu (piš jen příslušné písmenko), kterou je nutno pro výkon profese vystudovat.

	fakulta
A	Právnická
B	Lékařská
C	Přírodovědecká
D	Pedagogická
E	Tělesné výchovy a sportu
F	Teologická
G	Filozofická

chirurg

překladaatelka

kněz

optik

soudkyně

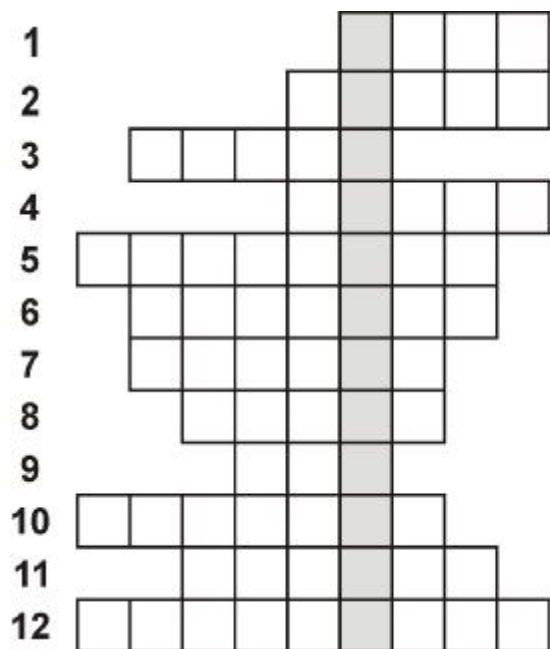
trenér

učitel

Kterou z fakult zvolíš pro studium fyziky, chemie a matematiky?

Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého Olomouc poskytuje odborné vysokoškolské vzdělání

v (viz tajenka)



1. tyč otáčivá kolem osy
2. každý pohyb doprovází
3. odporové síly pohybující se těleso
4. čára, kterou těleso při pohybu opisuje
5. společná vlastnost kapalin a plynů
6. plocha dobře odrážející světlo
7. tlak v kapalině v uzavřené nádobě je ve všech místech
8. 0,001 MPa = Pa
9. měsíční fáze
10. zařízení k měření velikosti síly
11. jednoduchý stroj
12. čočka měnící rovnoběžný svazek paprsků v rozbíhavý

Podle obrázků doplň, které vědy můžeš na Přírodovědecké fakultě studovat:

