

## PREVÁDZKOVÝ PORIADOK ODBORNEJ UČEBNE CHÉMIE

1. Odborná učebňa chémie má žiacku časť – učebňu a časť pre vyučujúceho – kabinet.
2. Žiaci sa združujú iba v časti určenej pre žiakov - v učebni - pod dozorom vyučujúceho.
3. Chemické potreby ako sklo, nádoby, chemikálie môžu žiaci donášať z chemického kabinetu iba za dozoru učiteľa, ktorý dbá prísne na dodržiavanie zásad, t.j. aj umývanie chemického skla a znečistených nádob vykonávajú žiaci podľa pokynov učiteľa.
4. Chemikálie na pokusy pripravuje výlučne učiteľ. Žiaci ich môžu iba preniesť do učebne, aj to pod dozorom učiteľa.
5. Žiaci vykonávajú iba tie úkony a práce, ktoré sú z hľadiska bezpečnosti prípustné.
6. Žiaci musia byť podrobne oboznámení s prácami, ktoré sú z hľadiska bezpečnosti prípustné.
7. Učebňa pripravená na laboratórne práce z chémie musí byť vždy riadne uzamknutá.
8. Všetky chemikálie musia byť riadne uzamknuté v chemickom kabinete.
9. Počas neprítomnosti kvalifikovaného učiteľa chémie sa pokusy v učebni chémie nesmú vykonávať /ani pri prechodnom zastupovaní nekvalifikovaným učiteľom/.
10. Žiakom sa zakazuje manipulovať s didaktickou technikou bez dovolenia vyučujúceho.
11. Žiakom nie je dovolené manipulovať so žalúziami a otvárať okná.

### Bezpečnostné zásady pri práci v chemickej učebni

1. Žiaci musia byť trvale pri svojej práci a nesmú bezdôvodne odchádzať zo svojho miesta.
2. Žiaci nesmú v chemickej učebni jesť, piť, nesmú ponechať jedlo.
3. Žiaci nesmú meniť postup určený učiteľom a o každej zmene počas reakcie pri pokusoch, ak nezodpovedá normálnemu priebehu, musia podať učiteľovi správu.
4. Pri práci žiaci používajú predpísané ochranné prostriedky.
5. Pred začiatkom práce sú žiaci povinní:
  - a) starostlivo si prečítať pracovný postup,
  - b) pracovať podľa pokynov učiteľa a dodržiavať bezpečnostné a hygienické zásady na ochranu zdravia,
  - c) obliecť si pracovný odev,
  - d) potrebné chemické látky a pomôcky si pripraviť na pracovný stôl (pomôcky musia byť čisté a bezchybné),
  - e) dlhšie vlasy si upraviť (napr. zopnutím, stiahnutím gumičkou).

### Práca s chemickými látkami

1. Šetrná spotreba chemických látok znižuje nebezpečenstvo a náklady.
2. Pri otváraní fľaš s chemikáliami nesmie otvor smerovať do tváre.
3. Na stôl ukladať len obrátený uzáver fľaše.
4. Fľašu hneď po otvorení uzavrieť.
5. **Chemické látky nikdy NEOCHUTNÁVAŤ.**
6. Nepoužívať chemikálie z neoznačených nádob.
7. Pri ovoniavaní chemických látok rukou nasmerovať závan k nosu a vdychovať Opatrne.
8. Sklené rúrky a teplomery zasúvať do otvorov v korkových alebo gumových zátkach pomalým špirálovým pohybom (kízavosť sa môže zlepšiť glycerolom alebo mydlovou vodou).
9. Skúmavku s kvapalinou pri jej zohrievaní držať tak, aby otvor smeroval do priestoru,

kde sa nenachádzajú žiadne osoby (skúmavku plniť najviac do polovice).

10. Pracovať sústredene a opatrne, najmä s kvapalnými žieravinami a horľavinami, nepozornosť zapríčiňuje nehody.

11. Po skončení práce:

- a) tuhý odpad, napr. filtračný papier a úlomky skla nedávať do výlevky, ale do vedra na odpadky,
- b) všetky zvyšky chemických látok odkladať do odpadových nádob, ktoré určí učiteľ,
- c) použité nádoby starostlivo umyť, vysušiť vypláchnuť destilovanou vodou, aby sa na nich netvorili usadeniny,
- d) nakoniec vyčistiť pracovný stôl.

12. Učebňu žiaci opúšťajú po skončení hodiny, zbytočne sa v nej nezdržiavajú. Učiteľ je povinný učebňu po každej vyučovacej hodine uzamknúť.

Žiak a jeho zákonný zástupca preberajú zodpovednosť za škody vzniknuté nedbanlivou manipuláciou alebo úmyselným poškodením zariadenia a sú povinní vzniknutú škodu nahradiť a vec uviesť do pôvodného stavu na vlastné náklady. **Porušenie týchto pravidiel sa klasifikuje ako porušenie školského poriadku.**

**V Stropkove 02.09.2022**

**Mgr. Jaromír Zachar**  
riaditeľ školy