



Occupational health and safety work

VY_32_INOVACE_79_Occupational_healt_and_safety_work

Mgr. Lucie Klapetková

Číslo projektu	CZ.1.07/1.5.00/34.0565
Číslo materiálu	VY_32_INOVACE_79_Occupational health and safety at work
Název školy	Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace
Autor	Mgr. Lucie Klapetková
Průřezové téma	Člověk a životní prostředí
Tématický celek	Anglický jazyk
Ročník	3.
Datum tvorby	3. 12. 2012
Datum a místo ověření	25.4.2013, Anglický jazyk, třída 3.C

Druh učebního materiálu	Pracovní list - prezentace
Anotace	Inovativní procvičování odborné anglické slovní zásoby, která čerpá z mezipředmětového propojení anglického jazyka s předmětem chemie a odborná technologie. Slovní zásoba je procvičována zábavnou formou ,která posiluje komunikační dovednosti v cizím jazyce a nutí studenta využívat odbornou literaturu, popř. internet. Materiály jsou poskytnuty studentům na školní síti Moodle, což studenta nutí využívat znalosti ICT.
Klíčová slova	Ochrana zdraví a BOZP, pracovní ochranné pomůcky, bezpečnostní a výstražné značky.
Metodický pokyn	Šablona je určena pro práci v hodině, kde vyučující musí být „styčným bodem“ a mentorem pro žáka. Před hodinou by v hodinách chemie, popř. odborné technologie a laboratorních cvičení, měla být zopakována bezpečnost práce a ochrana zdraví. Doporučuje se donést do hodiny obrázky bezpečnostních značek a ochranných pracovních pomůcek.

VOJTÁKOVÁ, Zdenka. MSŠZE A VOŠ OPAVA, p.o. *Projekt Angličtina pro chemiky: Quality Assurance and Safety at Work in the Pharmaceutical and Plastic Processing Industries*. 2011.

1. Match the words with the definitions:

prevent an injury, personal protective equipment, face shield, hazard, safety instruction, occupational health safety, specify, ill health, acceptable risk, initial training

- 1) Detailed information on how to do or use something regarding safety at work.
- 2) The process of learning safe working **practices** when starting a new job.
- 3) A source, situation or act that can be dangerous or cause damage to human health at work.
- 4) To state something by giving exact instructions, time, and other criteria.
- 5) A transparent plate or screen that protects a person from damage or injury at work.
- 6) Damage caused to a person's physical or mental condition made by a work activity or work related situation.
- 7) To stop something that can harm a person, for example in an accident.
- 8) Danger that has been reduced to a level that can be tolerated within the legal requirements.
- 9) A set of conditions and factors that affect human health and safety at work.
- 10) Industrial gloves, glasses, hard hats, etc. designed to protect the employee's body from injury at job related situations.

2. What are the rules important to work in a chemical laboratory?

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8)

3. Use the internet and find safety signs which were discussed. Draw them and describe, which of them are in you school laboratory.

4. What protective equipment do you wear at the school chemical laboratory? Is it different from those you use in TEVA?