

Číslo a název materiálu:	223 – Bílkoviny
Autor materiálu:	Košťálová Helena
Spoluautoři:	-
Datum vytvoření	2. dubna 2014
Zařazení materiálu:	Přírodní vědy Maturitní obor – 1. ročník Chemie
Druh materiálu – interakce:	Pracovní list – Aktivita
Jazyk:	Čeština
Anotace:	Materiál obsahuje pracovní list určený k samostatné práci, slouží k upevnění znalostí o bílkovinách.
Klíčová slova:	Bílkoviny, aminokyseliny, peptidová vazba, struktura bílkovin, α -šroubovice, skládaný list, fibrilární struktura - vlákno, globulární struktura - klubko, kolagen, keratin, myosin, aktin.
Typická délka použití:	35 minut
Očekávaný výstup:	Procvičení učiva – bílkoviny
Soubory tvořící učební materiál:	CHE_bilkoviny_popis_Ko.docx CHE_bilkoviny_zadani_Ko.docx CHE_bilkoviny_reseni_Ko.docx
Vazby na jiné materiály:	—
Metodika:	Pracovní list slouží k upevnění znalostí v rámci kapitoly Organická chemie. Celé zadání je možné rozkopírovat jako pracovní list, nebo promítnout pomocí dataprojektoru a žáci budou pracovat do sešitu. Je možná práce s interaktivní tabulí. DUM lze využít v rámci hodiny chemie k opakování.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Helena Košťálová

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje
 Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod