



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



OSTRAVA

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY_32_INOVACE_PSYPS12560ZAP

Výukový materiál v rámci projektu OPVK 1.5 Peníze středním školám

- **Číslo projektu:** CZ.1.07/1.5.00/34.0883
- **Název projektu:** Rozvoj vzdělanosti
- **Číslo šablony:** III/2
- **Datum vytvoření:** 6.12. 2012
- **Autor:** Mgr. Pavel Zapletal
- **Určeno pro předmět:** Psychologie
- **Tematická oblast:** Obecná psychologie
- **Obor vzdělání:** Podnikání (64-41-L/51) 1. ročník
- **Název výukového materiálu:** Chut'ové a čichové vjemy
– učební materiál s úkoly
- **Popis využití:** Výukový materiál s úkoly pro žáky s využitím dataprojektoru, notebooku
- **Čas:** 20 minut

Čichové vjemy

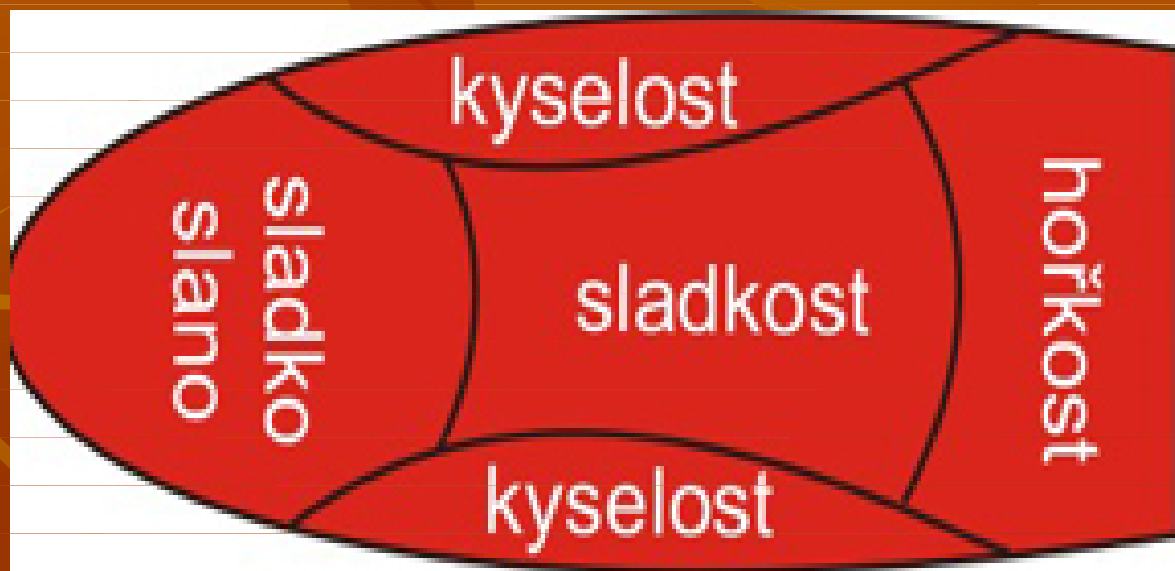
- Jsou vyvolávány působením chemických vlastností prchavých látek na buňky čichového receptoru v nosní sliznici
- Tradičně se rozlišují tyto čichové vjemy, viz v. Henningův čichový hranol:
 - kořenitý, pryskyřičný, připálený, vonný, etérický, hnilobný.

Úkol - rozdělte se do trojic a popište, jaké vjemy ve vás klasifikace dle Henningova čichového hranolu vyvolává

kořenitý	pryskyřičný	připálený	vonný	etérický	hnilobný

Chuťové vjemy

- Jsou způsobeny chemickými vlastnostmi látek rozpuštěných ve vodě nebo ve slinách
- Základní chuťové kvality rozeznáváme jazykem takto – viz obrázek



- Úkol – rozdělte se do trojic a do připravené tabulky vypište 6 jídel, na nichž se shodnete, že je nemusíte. Volbu odůvodněte. Pedagog pak výsledky moderuje

Odkazy

- Obrázek na snímku č. 4
- http://www.google.com/imgres?q=chu%C5%A5ov%C3%A9+vjemy&num=10&hl=cs&biw=893&bih=442&tbn=isch&tbnid=S7ud1hijf3awuM:&imgrefurl=http://www.gymhol.cz/projekt/biologie/smyslova/smysl.htm&docid=cno7Q_6DLem bUM&imgurl=http://www.gymhol.cz/projekt/biologie/smyslova/jazykx.jpg&w=290&h=118&ei=jnUyUKa3A9DTsgby4YDwCg&zoom=1&iact=hc&vpx=193&vpy=177&dur=219&hovh=94&hovw=232&tx=160&ty=63&sig=105401950076886478371&page=1&tbnh=61
- Staženo z internetu dne 9. 9. 2012, 12,21 hod.