

Vyberte si z programů pro 1. stupeň ZŠ

O včelkách



Žáci se dozvědí, kdo bydlí v úle. Jak se „narodí“ mladá včela a co se naučí, než vyletí sbírat sladký nektar. Vyrobí si svoji svíčku z vosku. Vyzkouší svůj mlsný jazýček a ochutnají med. Na fotografiích modelu včelího úlu uvidí, jaké to je ve skutečném úle.

Cíle:

Seznámit žáky se životem včel prožitkovou formou.

Poznají vajíčko, larvu, kuklu, včelu a včelí povolání.

Bystření smyslů – očíháme, ohmatáme (ochutnáme) včelí výrobky.

Poznání souvislostí v přírodě. Opylování.

Co je to nektar a kde jej můžeme ochutnat?

Tvoření – žáci si odnesou domů svoji svíčku z vosku.

Seznámení s modelem úlu a s fotografiemi z úlu.

Délka programu je 90 min s přestávkou. Cena činí 70,- Kč za žáka. V ceně je materiál na výrobu svíčky, ochutnávka medu, papírové materiály.

Termín se můžete domluvit na tel. 608 967 345, kde také ráda odpovím na Vaše upřesňující dotazy. Iva Drápelová, včelařka.

Vyberte si z programů pro 1. stupeň ZŠ

Více než jen med



Žáci se dozvědí, čím jsou nám včely nejvíce prospěšné. Vytvoří takový květ, který zaujme opylovače. Seznámí se s fotografiemi včel a dalších opylovačů. Vyzkouší si, jak včelky květy opylují a zjistí, k čemu je to dobré. Seznámí se s rostlinami a plody, které jíme právě díky opylovačům. Vytvoří si dekoraci ze včelího vosku.

Cíle:

Seznámit žáky se životem včel hravou formou.

Poznání souvislostí v přírodě. Krásné květy díky včelám.

Seznámení se včelami a dalšími opylovači.

Opylování, co to je a k čemu je to dobré?

Poznávání rostlin (plodů), které potřebují opylovače.

Tvoření – zápich/svíčku ze včelího vosku.

Délka programu je 90 min s přestávkou. Cena činí 70,- Kč za dítě. V ceně je materiál na výrobek z vosku, ochutnávka slunečnicových semínek a papírové materiály.

Termín se můžete domluvit na tel. 608 967 345, kde také ráda odpovím na Vaše upřesňující dotazy. Iva Drápelová, včelařka.

Vyberte si z programů pro 1. stupeň ZŠ



Včelařův rok

Nahlédneme na včelstvo jako na jeden celek - superorganismus. Seznámíme se s proměnami včelstva během roku. Žáci si vyzkouší pomůcky včelaře, včelařský klobouk, dýmák, nakouknou „pod pokličku“ včelařovy práce...

Cíle:

Seznámení se včelami, se včelstvem a jeho chováním během roku.

Všimnout si sociálního chování ve skupině včel.

Porozumět propojení včel (a člověka) s přírodou.

I přes detaily uvidět celkový obraz.

Tvoření: kostka nebo figurka do člověče nezlob se.

Délka programu je 90 min s přestávkou. Cena 70 Kč za žáka. V ceně je materiál na výrobu kostky/figurky a papírové materiály.

Termín se můžete domluvit na tel. 608 967 345, kde také ráda odpovím na Vaše upřesňující dotazy. Iva Drápelová, včelařka.

Vyberte si z programů pro 1. stupeň ZŠ

Jak vzniká

med ?



Žáci se dozvědí kdo, z čeho a vyzkouší jak, vyrábí včely med. Pokud se jim podaří dodržet recepturu ochutnají med! Uvidí fotografie plástů s medem ze skutečného úlu.

Cíle:

Rozpoznávání včel.

Seznámení s procesem výroby medu.

Práce popř. spolupráce na společném cíli.

Poznání, že i práce malého jedince je užitečná.

Tvoření podle výběru: svíčka nebo zápich

Délka programu je 90 min s přestávkou. Cena 70 Kč za žáka. V ceně je materiál na výrobek z vosku a papírové materiály a med na ochutnání!

Termín se můžete domluvit na tel. 608 967 345, kde také ráda odpovím na Vaše upřesňující dotazy. Iva Drápelová, včelařka.