

Dopolední program pro žáky ZŠ (7.-9. třída) a SŠ

Okruh (na 60 minut se 2 stanovišti)	Stanoviště a popis	Čas	Místo	Pro koho
Č. 1 Život v půdě Studium vodních ekosystémů	Život v půdě: Půda se hemží všemožnými formami života. Přijďte seznámit s obyvateli půdy, kteří nejsou pouhým okem vidět, i s těmi, které si můžete pohladit. Studium vodních ekosystémů: Vodní prostředí je mnohými vnímáno jako cizí, nepřátelské, chladné a studené. Bez vody by však nebyl život v podobě, jaké jej známe. Přijďte se k nám podívat na metody studia vodních ekosystémů a příklady zajímavých objevů fungování vodních ekosystémů.	začátek 8:00 a 9:30	Kuchyňka KBE + lab.2357 a posluchárna C3	Pro SŠ
Č. 2 Fast vs. slow fashion Klimatická výzva – odhalte tajemství	Fast vs. slow fashion: Všímate si, jak to kolem vás lítá? Mikina sem, bunda tam a pro jistotu ještě 2 trička navíc. Jsou přeci ve slevě, ne? Zamýšleli jste se ale někdy nad tím, jaký vliv může mít nakupování rychlé módy na přírodu a na život dětí a žen z rozvojových zemí? Přijďte se dozvědět víc o dopadech rychlé módy a jak lze tomuto trendu čelit. Klimatická výzva – odhalte tajemství: Různorodé interaktivní úkoly zaměřené na konkrétní problémy spojené s klimatickou změnou (např. tání ledovců, zvyšování teploty, znečištění ovzduší).	Začátek: 8:00 a 9:30	Posluchárna C1 a C2	Pro ZŠ (7.-9. třída)
Č. 3 Realita černého trhu - Boj za ochranu ohrožených druhů (CITES) Recyklo-závod	Realita černého trhu - Boj za ochranu ohrožených druhů (CITES): Nelegální obchod s ohroženými druhy patří mezi nejvýnosnější černé trhy na světě. Během interaktivní přenášky se zaměříme na klíčová místa pytláctví, jako jsou Virunga či Amazonie, a ukážeme si, jak probíhá pašování zvířat. Také představíme organizace a opatření proti tomuto obchodu a zamyslíme se nad ochranou ohrožených druhů. Recyklo-závod: "Třídíte správně? I malé dítě ví, že plast patří do žlutého a papír do modrého kontejneru. Tím to ale nekončí. Co třeba autobaterie, barvy na vlasy či plechovka od energetáku? Společně si na workshopu projdeme komplikovanější záležitosti recyklace a prakticky si získané informace taky otestujeme.	Začátek: 8:00 a 9:30	Posluchárna C4 a B3	Pro ZŠ(7.-9. třída)a SŠ
Č. 4 Potravinová banka: Boj proti plýtvání a hladu Pod našima nohama: Skryté světy půdy	Potravinová banka: Boj proti plýtvání a hladuKolik jídla se v České republice vyhodí? A co vlastně dělají potravinové banky? Interaktivní přednáška propojující dva globální problémy – hlad a plýtvání. Pod našima nohama: Skryté světy půdy: Při procházce přírodou si všímáme všemožných živočichů a rostlin okolo sebe, mnohdy si však neuvědomíme, co vše dalšího se skrývá pod našima nohama. Půda je prostředí poskytující útočiště mnoha organismům, na tomto programu se zaměříme na živočichy v ní žijící, a to nejen ty viditelné pouhým okem, ale i ty mikroskopické, jako jsou například proslavené želvušky. Povíme si, jak funguje život v půdním prostředí a vybrané živočichy prozkoumáme zblízka pod lupami a mikroskopy.	Začátek: 8:00 a 9:30	Učebna C6 a 202(A)	Pro ZŠ(7.-9. třída) a SŠ
Č. 5 Džungle a savany - výzkum tajemných savců tropů Akvaponie a její využití	Džungle a savany - výzkum tajemných savců tropů: Tropičtí savci nejsou jen velcí kopytníci či šelmy. Ukážeme vám metody terénní práce s těmi tajemnějšími savci tropické Afriky a Nové Guineje, ať už se schovávají pod zemí či vysoko ve větvích pralesa. Akvaponie a její využití: Komentovaná prohlídka akvaponického skleníku FROV	Začátek: 9:30	Denní místnost Zoologie B256 a Skleník FROV	Pro ZŠ(7.-9. třída)a SŠ