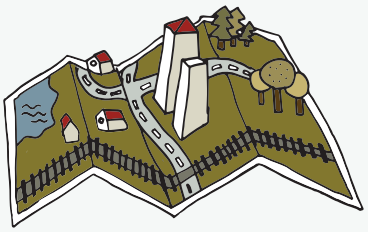
EKOLOGICKÝ VÝUKOVÝ PROGRAM PRO STŘEDNÍ ŠKOLY

ADAPŤÁCI

CO JE CÍLEM?

Studenti porozumí příčinám a důsledkům změny klimatu a nutnosti jejího zmírňování a přizpůsobení se jí. Seznámí se s vhodnými adaptačními opatřeními pro život ve městě a způsoby vlastního chování v případě extrémních klimatických jevů.

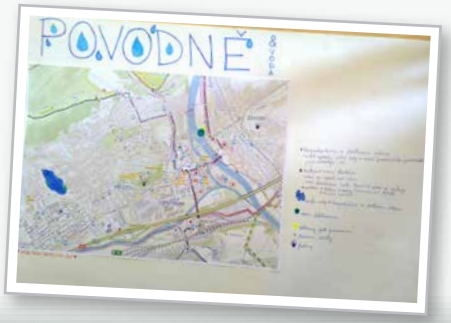
JAK PROGRAM PROBÍHÁ?



V první části programu studenti pracují s kronikou nečekaných událostí, které zasáhly město. Spolu s lektorem diskutují o možných hrozbách, které přinášejí změny klimatu, jejich příčinách a možné prevenci a ochraně města. Studenti si následně zahrají deskovou simulační hru, ve které si vyzkoušejí vybudovat vlastní město. V rámci této hry poznají, z jakých prvků se dlouhodobě funkční město skládá, jaká rizika městu v souvislosti s měnícím se klimatem hrozí a jak mohou město na příchod těchto změn připravit. V poslední části programu studenti ve skupinách vzájemně diskutují a vymýšlejí vhodná opatření, která lze ve městě zavést pro zmírnění negativních vlivů změn klimatu. Pracují s mapou města, ve kterém žijí, a přemýšlejí o možnostech jeho adaptace. Na mapu města vynášejí vhodná a konkrétní opatření pro zmírnění potenciálních rizik. Po absolvování programu škola obdrží výukovou pomůcku – simulační hru „Adapťáci“ pro případné využití ve výuce s dalšími třídami.

VĚKOVÁ SKUPINA: žáci I. – IV. ročníků středních škol a vyšších ročníků víceletých gymnázií
DÉLKA PROGRAMU: 4 vyučovací hodiny (180 min.)
CENA AKCE: zdarma pro prvních 15 tříd
KDY AKCE PROBÍHÁ: září – prosinec 2017
KDE AKCE PROBÍHÁ: interiér školy
KDO PROJEKT VEDE: lektor Ekocentra Koniklec za přítomnosti učitele

OBSAH VZHLEDEM K RVP: RVP G: Vzdělávací oblasti: ČP (Bi, Geog,), ČS (OSZ), ČZ, ČSP, Průřezová témata: EV, OSV, VMEGS, RVP SOV: Vzdělávací oblasti: PřV (BiV, EkolV), SpV, EkonV, VZ, Průřezová témata: ODS, ČŽP, ČSP



Projekt realizuje:

koniklec ekocentrum

Ministerstvo životního prostředí

Středočeský kraj

Projekt byl podpořen Ministerstvem životního prostředí, projekt nemusí vyjadřovat stanoviska MŽP.

Tento projekt je realizován s finančním přispěním Středočeského kraje.