

Mladí lidé hledají řešení klimatických výzev

24.6.2025 - | Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Workshop nabídl účastníkům možnost poznat svět kolem sebe prostřednictvím vědy. Studenti si prakticky vyzkoušeli moderní výzkumné metody, jako je dendrochronologie, ekoakustika nebo sběr prostorových dat. Díky těmto nástrojům mohli lépe porozumět dopadům klimatických změn ve svém okolí a přemýšlet nad konkrétními opatřeními, která mohou přispět k větší odolnosti prostředí - zejména vůči extrémním vedrům.

Projekt Laboratoř změn klade důraz na propojení aktuálních vědeckých poznatků s výukou a rozvíjí témata související s klimatem, životním prostředím a zdravím. V následujících dvou letech se zapojené školy stanou součástí dlouhodobého monitoringu prostředí formou občanské vědy, do kterého se zapojí samotní studenti jako aktivní sběratelé a zpracovatelé dat.

Projekt vzniká ve spolupráci s Ludwigshafen University of Business and Society (Německo) a je finančně podpořen prestižní německou nadací Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU). Jeho součástí je rovněž tvorba metodických a vzdělávacích materiálů, které budou k dispozici školám, a vývoj interaktivního vzdělávacího portálu. Ten nabídne praktické návody pro výuku, inspiraci k realizaci školních projektů i prostor pro sdílení zkušeností a výstupů mezi školami.

„Chceme, aby si mladí lidé mohli klimatické změny nejen představit, ale také je sami pozorovat, měřit a porozumět jim. To je první krok k tomu, aby se sami mohli stát hybateli pozitivních změn,“ uvedl dr. Matyáš Adam, akademický pracovník Fakulty logistiky a krizového řízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a spoluorganizátor projektu.

Projekt Laboratoř změn ukazuje, že i složité výzvy, jako je klimatická změna, se dají uchopit srozumitelně, prakticky a s důrazem na spolupráci. Všem zapojeným školám, studentům i pedagogům patří velké poděkování za jejich energii, otevřenost a chuť měnit svět kolem sebe.

Workshop nabídl účastníkům možnost poznat svět kolem sebe prostřednictvím vědy. Studenti si prakticky vyzkoušeli moderní výzkumné metody, jako je dendrochronologie, ekoakustika nebo sběr prostorových dat. Díky těmto nástrojům mohli lépe porozumět dopadům klimatických změn ve svém okolí a přemýšlet nad konkrétními opatřeními, která mohou přispět k větší odolnosti prostředí - zejména vůči extrémním vedrům.

Projekt Laboratoř změn klade důraz na propojení aktuálních vědeckých poznatků s výukou a rozvíjí témata související s klimatem, životním prostředím a zdravím. V následujících dvou letech se zapojené školy stanou součástí dlouhodobého monitoringu prostředí formou občanské vědy, do kterého se zapojí samotní studenti jako aktivní sběratelé a zpracovatelé dat.

Projekt vzniká ve spolupráci s Ludwigshafen University of Business and Society (Německo) a je finančně podpořen prestižní německou nadací Deutsche Bundesstiftung Umwelt (DBU). Jeho součástí je rovněž tvorba metodických a vzdělávacích materiálů, které budou k dispozici školám, a vývoj interaktivního vzdělávacího portálu. Ten nabídne praktické návody pro výuku, inspiraci k realizaci školních projektů i prostor pro sdílení zkušeností a výstupů mezi školami.

„Chceme, aby si mladí lidé mohli klimatické změny nejen představit, ale také je sami pozorovat, měřit a porozumět jim. To je první krok k tomu, aby se sami mohli stát hybateli pozitivních změn,“ uvedl dr. Matyáš Adam, akademický pracovník Fakulty logistiky a krizového řízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně a spoluorganizátor projektu.

Projekt Laboratoř změn ukazuje, že i složité výzvy, jako je klimatická změna, se dají uchopit srozumitelně, prakticky a s důrazem na spolupráci. Všem zapojeným školám, studentům i pedagogům patří velké poděkování za jejich energii, otevřenost a chuť měnit svět kolem sebe.

<https://www.utb.cz/aktuality-akce/mladi-lide-hledaji-reseni-klimatickych-vyzev>