

---

## PŘIHLÁŠKA do 15. ročníku soutěže

### Projekt:

Název projektu:

Bádání o vodě aneb vodní laboratoř pro děti

Projekt byl navržen a proveden pro:

Severočeská vodárenská společnost

### Na projektu se dále podíleli:

Firma/organizace:

Ewing Public Relations, s.r.o.

### Přihlašujeme do:

Komunikační disciplíny:

I.2 Společenská odpovědnost a filantropie

Porota má právo na změnu-přesun projektu do jiné kategorie,  
pokud uzná, že by tam mohl mít větší šanci na ocenění

### Osoba, která projekt do soutěže předkládá:

Jméno: David Vondra

Firma/organizace: Ewing Public Relations, s.r.o.

**Stručné shrnutí projektu:**

Dokážete si pomoci vody vyrobit váhu? Víte, jak vzniká mrak nebo proč funguje voda jako lupa? Mnoho dětí v severočeském regionu všechno tohle už zná. Při hodinách prvouky či chemie se učí zajímavosti o vodě prostřednictvím 25 chemických pokusů, které jsou součástí chemické laboratoře. Tu jim darovala Severočeská vodárenská společnost, aby jim ukázala, jak se voda chová v přírodě a jaké má vlastnosti. První kroky malých chemiků začínají na severu Čech právě ve škole.

**Zadání, cíle projektu, cílové skupiny:**

Objevit krásu vody a zjistit, jak pozoruhodnou kapalinou „obyčejná“ voda je. Takový byl cíl Severočeské vodárenské společnosti, která je vlastníkem veškeré vodárenské infrastruktury v severočeském regionu. S naší pomocí se zaměřila na žáky prvního a druhého stupně základních škol, kterým chce poutavou formou ukazovat, jak zajímavá voda ve skutečnosti je. Žáci si mohou na vlastní kůži vyzkoušet, jak voda funguje v přírodě. A kdo ví, třeba se některým zalíbí natolik, že v budoucnu půjdou studovat chemii či pracovat v oboru vodárenství.

**Strategie:**

Naše tělo se skládá z šedesáti procent z vody, a proto bez ní nemůžeme žít. Kromě toho má tato kapalina nezastupitelnou roli také v přírodě. I tam, kde byste to možná nečekali. Vodní laboratoř má za úkol všechna tato tajemství odhalit a ukázat žákům základních škol, že voda toho dokáže více, než si umíme představit.

Severočeská vodárenská společnost zajišťuje se svou dceřinou společností dodávku pitné vody pro 1,1 milionu obyvatel. Zároveň pořádá řadu edukativních akcí, prostřednictvím kterých chce u veřejnosti, a zejména dětí, vzbudit zájem o přírodní vědy. Forma vodní laboratoře, jejíž koncept jsme vymysleli a výrobu kompletně zajistili, žákům představuje pozoruhodnost a důležitost vody. Má je naučit, jak s vodou zacházet, proč se nesmí s ní plýtvat ani ji nijak znečišťovat.

**Nástroje a aktivity**

Kádinky, odměrné válce, Petriho misky, pH papírky nebo teploměr jsou pouze malou částí kompletního vybavení, se kterým žáci základních škol provádějí chemické pokusy. Ve skutečnosti je výbava mnohem větší. Chemická laboratoř, která se skládá ze tří rozkládacích kufříků, poskytuje žákům vše, co potřebují k objevování vody. Kromě pomůcek obsahuje řadu chemikálií v čele s modrou skalicí, octem nebo kyselinou citronovou, jejichž použití dětem rozšiřuje obzory.

Projekt Bádání o vodě, jak Severočeská vodárenská společnost výrobu a předávání vodní laboratoře nazývá, má také svoji webovou stránku, která celý koncept představuje: <http://badaniovode.cz/>.

**Výsledky:**

Svou vodní laboratoř v současné době vlastní již třicet škol v Libereckém a Ústeckém kraji. Její užívání si pochvalují učitelé i více než 6 500 žáků, kterým experimenty zpříjemňují a atraktivnější hodiny přírodních věd. Severočeská vodárenská společnost každé tři měsíce pořádá slavnostní předávání laboratoří vybraným školám za účasti vedení měst, krajů a médií, na kterých učitelé a žáci předvádějí vybrané experimenty a ukazují, co všechno s laboratoří dokážou.

Kromě oslovení tisíců žáků a školního personálu se projektem zabývala řada reg

**Weblinky:**

<http://badaniovode.cz>