

# Tisková zpráva

## Chemie není nuda – přesvědčí vás o tom nově spuštěná webová aplikace

- **Webová aplikace „Chemie bez laboratoře“ je interaktivní kurz s prvky gamifikace určený pro žáky základních a středních škol**
- **Skládá se ze čtyř úrovní, které zahrnují bezpečné a zábavné experimenty, stejně jako kvízy pro testování vašich znalostí**
- **Program „Chemie bez laboratoře“ je k dispozici zdarma a v českém jazyce**

Praha, Česká republika, 28.11.2022 – Přední světová chemická společnost BASF spouští bezplatnou online webovou aplikaci „Chemie bez laboratoře“, prostřednictvím které se žáci základních a středních škol z České republiky budou moci učit chemii interaktivně, díky bezpečným a zábavným experimentům v domácích podmínkách. Herní prvky změní učení chemie v zážitek.

Navrhované experimenty jsou bezpečné, snadno srozumitelné, realizovatelné a prezentované v moderním designu vhodném pro mládež. Rychlé přechody mezi moduly stimulují paměť studentů a intenzivně vštěpují učební osnovy. Každá ze čtyř úrovní končí znalostním kvízem. Po úspěšném absolvování celého kurzu obdrží

studenti certifikát. Výuková platforma je optimalizována pro stolní i mobilní zařízení a je přístupná prostřednictvím webových stránek [labfreechemistry.com](http://labfreechemistry.com).

*"Doufám, že tato hravá platforma podpoří vzdělávání mladých lidí ve vědeckých disciplínách. Protože podporujeme myšlenku, že vzdělání a znalosti by měly být dostupné všem, Chemie bez laboratoře je zcela zdarma,"* zdůraznil **Boris Gaspar**, jednatel společnosti BASF spol.

Tento projekt je součástí vědeckého programu Chemgeneration společnosti BASF, který vzdělává studenty základních a středních škol prostřednictvím interaktivních prezentací s experimenty souvisejícími s koncepty udržitelnosti a cirkulární ekonomiky.

Stejně jako v předchozích letech je program k dispozici v Rakousku, Bulharsku, České republice, Chorvatsku, Řecku, Maďarsku, Rumunsku, Srbsku, Slovensku a Slovinsku a obsah je prezentován v 11 místních jazycích a angličtině.

Společnost BASF poskytuje interaktivní způsob vědeckého vzdělávání od roku 2011, a to i ve spolupráci s předními vzdělávacími institucemi a univerzitami, a během pandemie Covid-19 byl program převeden do digitálního formátu.

*"Věřím, že aplikace Chemie bez laboratoře zaujme mnoho studentů právě svým konceptem, obsahem, designem a svou komplexností prospěje i učitelům. V této aplikaci rekapitulujeme vše, co jsme za 10 let existence vzdělávacího programu Chemgeneration vytvořili,"* dodal **Boris Gaspar**.

## **O společnosti BASF**

Ve společnosti BASF tvoříme chemii pro udržitelnou budoucnost. Kombinujeme hospodářský úspěch s ochranou životního prostředí a společenskou odpovědností. Přibližně 111 tisíc zaměstnanců koncernu BASF přispívá k úspěchu našich zákazníků prakticky ve všech odvětvích téměř po celém světě. Portfolio společnosti je rozděleno do šesti segmentů: Chemicals, Materials, Industrial Solutions, Surface Technologies, Nutrition & Care a Agricultural Solutions. V roce 2021 dosáhla BASF obrátu 78,6 miliard eur. Akcie společnosti BASF jsou obchodovány na burzách ve Frankfurtu (BAS) a jako American Depositary Receipts také v USA (BASFY). Další informace

naleznete na [www.basf.com](http://www.basf.com).

### **BASF v České republice**

Společnost BASF spol. s.r.o., dceřiná společnost BASF SE, patří k předním firmám chemického průmyslu v České republice. Z Prahy a jiných závodů se distribuuje celý sortiment inovativních a vysoce hodnotných výrobků skupiny BASF. V roce 2021 měla společnost BASF v České republice více než 60 zaměstnanců a dosáhla obrátu 836 milionů eur. Další informace jsou uvedeny na internetové stránce [www.basf.cz](http://www.basf.cz).