

# Program

<b>Název akce</b>	<b>Jak na výuku aneb Setkání učitelů chemie</b>
<b>Téma akce</b>	<b>Jak učit vybraná témata v chemii na ZŠ a SŠ</b>
<b>Den a čas konání</b>	<b>Sobota 18. září 2021, od 10:00 do 20:00 (časová dotace 10 h)</b>
<b>Program</b>	<p>10:00–10:20 <b>Přivítání, Úvodní slovo</b> Mgr. Veronika Švandová, Ph.D.</p> <p>10:25–11:25 <b>Chalkogeny (síra)</b> Mgr. Jana Pučová (Gymnázium Brno-Bystrc)</p> <p>11:30–12:30 <b>Úvod do studia biochemie</b> PhDr. Marcela Helešicová (SPŠCH, Brno)</p> <p>12:30–13:00 <i>obědová pauza</i></p> <p>13:00–14:00 <b>Chemické reakce a rovnice, chemická energetika</b> Mgr. Radek Matuška (SPŠCH, Brno)</p> <p>14:05–15:05 <b>Úvod do organické chemie, Uhlovodíky</b> Mgr. Dagmar Šašinková (Gymnázium Brno-Bystrc)</p> <p>15:10–15:40 <b>Stavba atomu</b> Bc. Patrik Pospíšil (ÚCh, PŘF MU, Brno)</p> <p>15:40–16:00 <i>coffee break</i></p> <p>16:00–16:30 <b>Atomové jádro a radioaktivita</b> Mgr. Erik Kalla (SPŠCH, Brno)</p>



16:35–17:35 **Jsou slabé mezimolekulové síly skutečně slabé?**

Mgr. Jaromír Literák, Ph.D. (ÚCh, PŘF MU, Brno)

17:45–19:45 panelová diskuze, připomínky a zpětná vazba

19:45–20:00 závěrečné slovo, pozvánky, Mgr. Veronika Švandová, Ph.D.

**Projekt** Akce probíhá v rámci projektu **Zkvalitnění a Inovace Přípravy budoucích učitelů na MUNI (ZIP MUNI)**

**Registrační číslo** **CZ.02.3.68/0.0/0.0/19\_068/0016170**



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY