

Program

15.00 – 15.10

Zahájení

Ing. Iva Chalupová, Ing. Jiří Zajíček, vedení MSŠCH Praha

15.10 – 16.10

Soutěžní část

- 1) Eliška Hodíková, Karolína Petrásková, F4.
Perfluoralkylované látky
Školitelka: Ing. Martina Burešová, Ústav technologie vody VŠCHT Praha
- 2) Tereza Macigová, K4. A
Analytické stanovení obsahu biomasy v palivech vyrobených z odpadů
pro cementářské pece a vlastní návrh možnosti zvýšení obsahu biomasy
Školitelky: Ing. Šárka Klimešová, Ing. Kateřina Jiroušková,
Výzkumný ústav maltovin Praha, s.r.o.
- 3) Marek Beneš A4.
Studium mechanismu oxidace a redukce terpenu citralu pomocí
elektrochemických a spektroskopických metod
Školitelka: RNDr. Romana Sokolová, Ph.D., Ústav fyzikální chemie J.
Heyrovského AV ČR v. v. i.
- 4) Kateřina Simerová, Natálie Gürtlerová, K4.A
ROVNOVÁHA KAPALINA-PÁRA V AZEOTROPNÍ SMĚSI
CYKLOHEXANOL-FURFURAL
Školitelka: Ing. Magdalena Bendová, Ph.D., ÚCHP AV ČR v. v. i.

16.10 – 16.30

Přestávka, porada poroty

16.30 – 16.50

Představení Otevřené vědy, Hana Šestáková, K4.B
Vyhlášení výsledků, předání cen (ceny věnuje Zentiva k. s.)



Studentská odborná konference Masarykovy střední školy chemické

ZENTIVA

pořádaná dne 18. 11. 2020 v 15 h online v MS Teams
moderuje Ing. Dagmar Hofmanová, MSŠCH Praha

Soutěžní část bude hodnotit odborná porota ve složení:

Prof. Ing. Jiří Svoboda, CSc., VŠCHT Praha

Ing. Dagmar Malá, MSŠCH Praha

Ing. Luděk Jelínek, Ph.D., VŠCHT Praha

Ing. Martin Studenovský, Ph.D., ÚMCH AV ČR

plk. Ing. Jan Karl, MV GŘ-HZS ČR, TÚPO

Program sestavila Ing. Zita Valentová