

Bliskie spotkania z chemią

w Zespole Szkół Technicznych w Tarnowie 2. -5. marca 2021r.

Program sesji popularnonaukowej:

Wtorek, 2.03.2021 godz. 9.00

- dr inż. Adam Masłoń, prof. Politechniki Rzeszowskiej - „ Jak zamienić odpad w produkt, czyli nawozy z osadów ściekowych”
- dr inż. Marek Chyc, PWSZ, GA, ZST-„ Kosmeceutyki - rola chemii i technologii produkcji związków biologicznie aktywnych”
- dr inż. Wiesław Juda, PWSZ- „ Antybakteryjne i antywirusowe materiały inżynierskie”

Środa, 3.03.2021 godz. 9.00

- mgr inż. Klementyna Budnik, Grupa Azoty S.A.-„ Odtwarzanie procesów produkcyjnych w skali laboratoryjnej”
- mgr inż. Tomasz Malinowski, Grupa Azoty S.A. – „ Tworzywa sztuczne a środowisko”
- mgr Maria Wróbel, mgr inż. Małgorzata Zwierzyńska, Gaz System S.A. – „ Czego nie wiedzieliście o gazie ziemnym?”

Czwartek, 4.03.2021 godz. 9.00

- dr Agata Lada, PWSZ-„Podróż do świata zapachów”
- dr Krzysztof Kleszcz, PWSZ – „Elektrochemia dla niespecjalistów”
- dr hab. Rafał Kurczab, PWSZ- „Czego nie wiecie o dopalaczach”

Piątek, 5.03.2021 godz. 9.00

- Katarzyna Jurczak, ZST kl. 3A- „ Tworzywa sztuczne a ekologia”
- Joanna Sowa, Iwona Kupisz, ZST, kl. 3T- „ Chemia supramolekularna”
- Magdalena Stec, ZST kl. 2 TT- „ O metamateriałach, czyli materiałach o niespotykanych w przyrodzie właściwościach”
- Emilia Siedlik, Justyna Pytel, ZST kl. 2TT- „ Chemia, która naturalnie występuje w otoczeniu”
- Aleksandra Bieś, ZST kl. 2TA – „ Metale ciężkie w otoczeniu”.

Partnerzy Zespołu Szkół Technicznych:

Grupa Azoty S.A.- Główny Opiekun Szkolnictwa Zawodowego

Gaz System S.A.

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego- oddział w Tarnowie

Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa w Tarnowie

Politechnika Rzeszowska

Forma realizacji: online, szkolna platforma G-Suite, Meet.