

# PLAN ZAJĘĆ DLA KOSMETOLOGII IV ROK 2020/2021

## PONIEDZIAŁEK

**16.11.2020** Historia kosmetyków.

Wykład online w godz. **14.00-15.30**

**23.11.2020** Analityczna kontrola aktywnych substancji leczniczych występujących w kosmetykach.

Wykład online w godz. **14.00-15.30**

**30.11.2020** Toksyna botulinowa w dermatologii kosmetycznej

Wykład online w godz. **14.00-15.30**

**7.12.2020** Pielęgnacja kończyn dolnych

Wykład online (platforma e-learningowa) w godz. **14.00-15.30**

**14.12.2020** Przebarwienia skóry. Przyczyny powstawania. Metody usuwania, Wybielające preparaty kosmetyczne

wykład online w godz. **14.00-15.30**

**11.01.2021** Witamina C w kosmetyce

Wykład online (platforma e-learningowa) w godz. **14.00-15.30**

**18.01.2020** Masaże – rodzaj i podział masażu. Techniki stosowane w masażu Masaże – rodzaj i podział masażu. Techniki stosowane w masażu

wykład online w godz. **14.00-15.30**

## WTOREK

**3.11.2020** Kosmetyka stosowana- pielęgnacyjna, aromaterapia

wykład online w godz. **12.30-14.45**

**10.11.2020** Suplementy diety wpływające na poprawę wyglądu skóry

Wykład online w godz. **14.30-16.00**

**24.11.2020** Analityczna kontrola aktywnych substancji leczniczych występujących w kosmetykach.

ćwiczenia kontaktowe w godz. **9.00-12.00** grupa A i B

**12.01.2021** Preparaty pielęgnacyjne i środki higieny dla niemowląt

wykład online w godz. **9.00-11.15** cz.1

**19.01.2021** Hodowla komórek *in vitro* w kosmetyce

wykład online w godz. 13.00-14.30

### ŚRODA

**28.10.2020** Badanie promieniochronności preparatów kosmetycznych, badania właściwości antyoksydacyjnych niektórych substancji stosowanych do otrzymywania kosmetyków.

Wykład online w godz. 17.00-18.30

**4.11.2020** Dobra praktyka wytwarzania kosmetyków GMP

wykład online w godz. 15.00-17.15

**18.11.2020** Substancje pomocnicze stosowane w kosmetykach

Wykład online w godz. 9.45-12.00

**25.11.2020** Związki naturalne w kosmetyce

Wykład online w godz. 9.00-12.45

**16.12.2020** Ocena skuteczności działania kremów do rąk.

ćwiczenia kontaktowe w godz. 9.15-13.00 duża sala cwiczeniowa [grupa A i B](#)

**13.01.2021** Oznakowanie produktów kosmetycznych

wykład online w godz. 9.00-10.30

seminarium online w godz. 10.30-12.45

### CZWARTEK

**22.10.2020** Polimery w technologii innowacyjnych kosmetyków

wykład online w godz. 14.30-16.45 cz.1

**29.10.2020** Polimery w technologii innowacyjnych kosmetyków

wykład online w godz. 14.30-16.00 cz.2

**26.11.2020** Stomatologia estetyczna

wykład online w godz. 9.30-11.45

**14.01.2021** Preparaty pielęgnacyjne i środki higieny dla niemowląt

wykład online w godz. 9.00-10.30 cz.2

### PIĄTEK

**6.11.2020** powtórzenie wykładu z dn.3.11.2020 Kosmetologia stosowana- pielęgnacyjna, aromaterapia dla chętnych

wykład online ( platforma e-learningowa) w godz. 8.30-10.45

**6.11.2020** Wybrane metody spektroskopowe w analizie kosmetyków

wykład online w godz. **11.00-12.30 cz.1**

**13.11.2020** Wybrane metody spektroskopowe w analizie kosmetyków

wykład online w godz. **11.00-12.30 cz.2**

**13.11.2020** Badanie promieniochronności preparatów kosmetycznych, badania właściwości antyoksydacyjnych niektórych substancji stosowanych do otrzymywania kosmetyków.

ćwiczenia online w godz. **14.00-17.45 grupa A i B**

**20.11.2020** Substancje biologicznie aktywne stosowane w technologii otrzymywania kosmetyków

wykład online w godz. **9.00-10.30**

**20.11.2020** Pielęgnacja ciała w ciąży i tuż po – bezpieczne zabiegi i kosmetyki

Wykład online w godz. **10.45-13.00**

**8.01.2021** Preparaty do higieny i pielęgnacji jamy ustnej

Wykład online (platforma e-learningowa) w godz. **8.45-11.00**

**8.01.2021** Kosmetyki kolorowe

wykład online w godz. **11.15-13.30**