

Metropolitalny Fundusz Wspierania Nauki

Szanowni Państwo,

serdecznie zapraszamy do udziału w wyjątkowych wydarzeniach, jakimi będą wykłady Pana **Profesora Zhendoga Jin** realizowane w ramach projektu pn. **„Development of novel anticancer agents / Rozwój nowych leków przeciwnowotworowych”** przez Uniwersytet Śląski w Katowicach.

Profesor Zhendog Jin jest światowej klasy naukowcem zajmującym się badaniami na styku chemii i biologii, w szczególności syntezą złożonych związków chemicznych pochodzenia naturalnego, o zastosowaniach medycznych. W ciągu ostatnich dziesięciu lat zajmuje się rozwojem nowej generacji leków przeciwnowotworowych - przeciwko nowotworom złośliwym, na które, na dzień dzisiejszy, nie istnieje skuteczna farmakoterapia. Z powodzeniem, wraz ze swoim zespołem, opracował innowacyjną technologię opracowywania leków inspirowaną produktami naturalnymi. Jego zespół opracował dwa bardzo obiecujące leki przeciwnowotworowe pierwszej klasy.

Profesor jest pracownikiem na UI College of Pharmacy w Iowa City.

W ramach projektu zapraszamy na następujące wykłady od 16.00 do 18.00 godz.:

- **„ Totalna synteza karpanonu (O.L. Chapman)”** - 17 maj 2021
- **„ Totalna synteza progesteronu (W.S. Johnson)”** - 20 maj 2021
- **„ Totalna synteza rezerpiny (R.R. Woodward)”** - 24 maj 2021
- **„ Totalna synteza prostaglandyn F2 α i E2 (E.J. Corey)”** - 27 maj 2021
- **„ Totalna synteza strychniny (L.E. Overman)”** - 31 maj 2021
- **„ Totalna synteza taxolu (K.C. Nicolaou)”** - 2 czerwiec 2021

Wykłady odbywać się będą w formie zdalnej via platform ZOOM.

Link do rejestracji (the link to join the event):

https://formularze.us.edu.pl/spotaknia_naukowe

Serdecznie zapraszamy!

Dr hab. Inż. Jacek Nycz

Projekt „Development of novel anticancer agents / Rozwój nowych leków przeciwnowotworowych” został dofinansowany przez Górnośląsko-Zagłębiowską Metropolię w ramach Programu „Metropolitalny Fundusz Wspierania Nauki” w latach 2019-2022. Kwota dofinansowania wyniosła 15 741,00 złotych