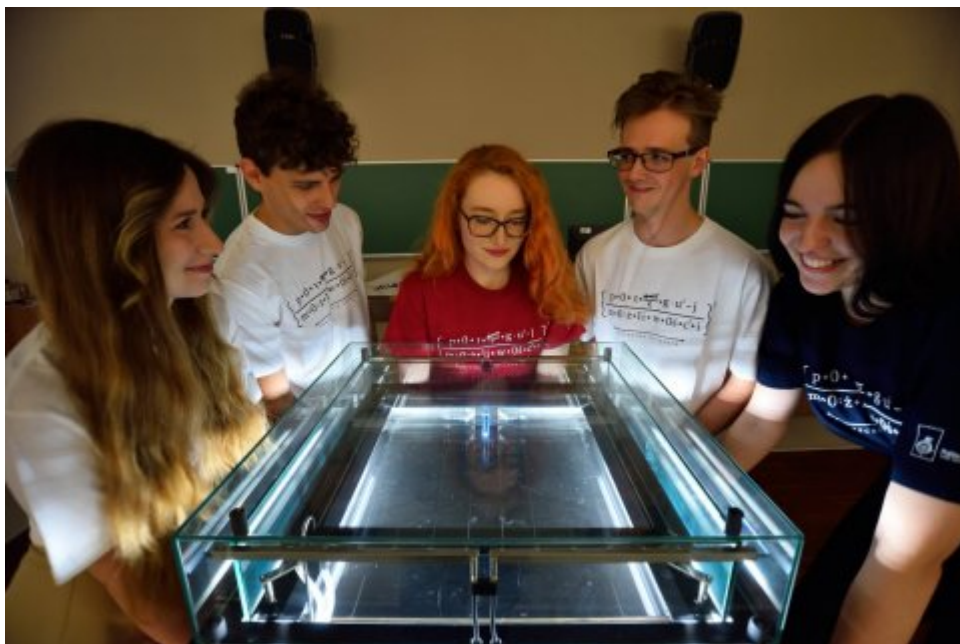




Politechnika Łódzka

Opublikowano *Politechnika Łódzka - Rekrutacja* (<https://rekrutacja.p.lodz.pl>)



W Nocy Innowacji wezmą udział trzy wydziały Politechniki Łódzkiej. Zapraszamy do zapoznania się z propozycjami z naszej uczelni oraz do rejestracji na stronie [Festiwalu](#) [1].

Wydział Elektrotechniki, Elektroniki, Informatyki i Automatyki PŁ

Studenckie Koło Naukowe Main () PŁ zaprasza na hybrydowe warsztaty zorientowane na nowinki programistycznie. Nie zabraknie ani kodowania, ani dużej ilości nowej wiedzy! [Przeczytaj szczegółowy opis i zarejestruj się!](#) [2]

W programie znalazły się następujące propozycje:

16:00-17:00 - Warsztaty *Blockchain* – o czym tak głośno? - Szymon Górka

17:30-18:30 - *Rozpoznawanie obrazów z wykorzystaniem OpenCV i Pythona* - Kamil Sykuła

19:00-20:00 - *Wprowadzenie do niecodziennego języka Go* - Wiktor Kania i Adrianna Cieńciała

Studenckie Koło Naukowe .NET PŁ zaprasza na *DotNET night* - Noc szkoleń organizowaną przez studentów pracujących nad projektem Armors - Robotic Medical Rescue Squad. Uczestnicy spotkania będą mieli okazję, zdobycia w bardzo przystępny sposób, wiedzy m.in. o sztucznej inteligencji, programowaniu, UX/UI oraz druku 3D. [Zarejestruj się](#) [3].

16:15 - 17:15 - *UX/UI - prototyp wart tysiąca spotkań* - Natalia Krzyżaniak

17:15 - 18:15 - *Druk 3D w praktyce* - Damian Kamecki
18:15 - 19:00 - *Jak działa AI w codziennym życiu?* - Natalia Walczak
19:00 - 19:45 - *Jak sztuczna inteligencja radzi sobie z tekstem? - live coding* - Joanna Piwko
19:45 - 20:45 - *Jak wykorzystać chmurę w game devie?* - Aleksander Włodarczyk
20:45 - 21:45 - *Poznaj moc github-a – live coding* - Adam Brząkała
21:45 - 22:00 - Zakończenie

Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności

Część wydarzeń odbywa się stacjonarnie - obowiązuje rejestracja online. Zapisy prowadzone są do 08.10.2021 do godz. 20:00. **Opisy zajęć oraz możliwość rejestracji** [4].

15:50 – 16:50 - Warsztaty dla uczniów w wieku 7-15 lat. *Zobacz niewidzialne – samodzielna izolacja DNA* - dr inż. Anna Otlewska, dr inż. Katarzyna Dybka-Stępień.

Limit uczestników – max. 8 osób (decyduje kolejność zapisów).

17:00 – 18:00 Warsztaty dla uczniów w wieku 7-18 lat. *Nowoczesne napoje – zrób je sam* – dr inż. Hubert Antolak, dr inż. Katarzyna Dybka-Stępień. Limit uczestników – max. 8 osób (decyduje kolejność zapisów).

Miejsce wydarzenia: Wydział Biotechnologii i Nauk o Żywności PŁ, ul. Wólczańska 171/173, zbiórka o godz. 15:50 przy Portierni Wydziału od ul. Wólczańskiej, powrót uczestników w to samo miejsce ok. godz. 16:50.

Wśród propozycji zajęć w formie zdalnej znalazły się:

16:00 – 16:30 - Wykład *Od komórki do kotleta* – dr inż. Małgorzata Zakłós-Szyda

16:00 – 17:00 - Wykład *Hydrokoloidy na talerzu* – dodatki naturalne do żywności, czy to sama chemia? - dr hab. inż. Justyna Rosicka – Kaczmarek, prof. PŁ, dr inż. Karolina Miśkiewicz

16:30 – 16:50 - Wykład *Tajemnice biotechnologii w kosmosie* – Jakub Filipek SKNB Ferment

16:50 – 17:10 - Wykład *Obcy pasażer niesporczak* - Karolina Murawska SKN Biomass

17:00 – 17:30 - Wykład *Akrylamid w żywności- czy należy go unikać?* - dr inż. Karolina Miśkiewicz, dr hab. inż. Justyna Rosicka- Kaczmarek, prof. PŁ

17:10 – 17:30 - Warsztaty *Kosmiczny pył – czy znajdziemy tam życie?* - Jakub Filipek, Agnieszka Michalak, Maciej Nielipiński SKNB Ferment

17:30 – 17:50 - Wykład *Rośliny w kosmosie – czy to możliwe?* - Agnieszka Michalak SKNB Ferment

17:50 – 18:10 - Wykład *Mikro-kosmos -mikrograwitacja i jej wpływ na mikroorganizmy* – Adam Drożdżyński, Julia Fastyn SKN Biomass

18:00 – 19:00 - Spotkanie *Innowacyjny Student* – dr inż. Urszula Dziekońska-Kubczak i studenci Wydziału Biotechnologii i Nauk o Żywności

18:10 – 18:30 - Warsztaty *Nowoczesna żywność wysokobiałkowa dla astronauty* – zobacz, jak szybko powstaje! – Izabela Gogół, Karol Tałan SKN Biomass

18:30 – 18:40 - Warsztaty *Pielęgnacja skóry skrojona na miarę – indywidualne podejście do konsumenta* – dr inż. Agnieszka Krajewska

18:30 – 19:00 - Wykład z elementami pokazu *Innowacyjne metody konserwacji żywności* – dr Iwona Majak

18:40 – 18:50 - Warsztaty *Naturalny „look”, czyli jak powstaje naturalny cień do powiek* - dr Ewa Maciejczyk

19:00 – 20:00 - Debata oxfordzka *Terapia genowa jest nadzieją na wyleczenie wielu chorób ludzkich*– dr hab. inż. Agnieszka Nowak, prof. PŁ

Wydział Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej

Zaprasza na stacjonarne wydarzenia do Instytutu Fizyki, w godz. 19:00–22:00. [Zarejestruj się!](#) [5]

Miejsce wydarzenia: Politechnika Łódzka, budynek Instytutu Fizyki (B14), ul. Wólczańska 217/221.

19:00 - *Zagadki logiczne* - dr hab. Włodzimierz Fechner (Instytut Matematyki PŁ)

19:30 - *Bogactwo świata fraktali, czyli o tym jak prosta matematyka modeluje skomplikowaną rzeczywistość* - dr hab. Filip Strobin (Instytut Matematyki PŁ)

20:00 - *Jak badania kryształów mogą pomóc w leczeniu nerek?* - prof. dr hab. inż. Jolanta Prywer (Instytut Fizyki PŁ)

20:30 - *Sztuczna inteligencja — bardziej sztuczna czy inteligentna?* - dr inż. Przemysław Nowak (Instytut Informatyki PŁ)

21:00 - *Internet Rzeczy i Wirtualna Rzeczywistość. Po co nam to wszystko? Spróbuj to się przekonać!* - dr inż. Krzysztof Lichy (Instytut Informatyki PŁ)

Wprowadzone przez: Aleksandra Pawlik, 28.09.2021,

Data aktualizacji: 18.10.2021

Adres URL źródła: <https://rekrutacja.p.lodz.pl/pl/news/pl-na-nocy-innowacji-2021>

Odnosiniki

[1] <https://digitalfestival.pl/noc-innowacji/> [2]

https://digitalfestival.pl/noc_innowacji/noc-innowacji-studenckie-kolo-main-politechnika-lodzka/ [3]

https://digitalfestival.pl/noc_innowacji/dotnet-night-noc-szkolen-z-skn-net-pl/ [4]

https://digitalfestival.pl/noc_innowacji/biotechnoinnowacje-2/ [5]

https://digitalfestival.pl/noc_innowacji/noc-innowacji-na-wydziale-fizyki-technicznej-informatyki-i-matematyki-stosowanej-politechniki-lodzkiej/