Akademia Włocławek

Wykłady/warsztaty dla szkół – w roku akademickim 2022/2023

Administracja

- **O tym, co przydaje się w życiu… czyli zakładanie profilu zaufanego** – zajęcia dla uczniów zainteresowanej podjęciem kształcenia na kierunku administracja i nie tylko. Przewidywany czas ok. 45 min. Prowadzący: dr Fabian Nalikowski/mgr Jarosław Struś
  Termin: po indywidualnym ustaleniu

Bezpieczeństwo wewnętrzne

- **Jak się bronić? Podstawy posługiwania się bronią** – zajęcia na strzelnicy –
  dla uczniów zainteresowanych podjęciem kształcenia na kierunku Bezpieczeństwo wewnętrzne. Przewidywany czas ok. 1,5 h. Prowadzący dr Patryk Tomaszewski
  Termin: po indywidualnym ustaleniu

Filologia angielska

- **Rozumienie ze słuchu z wykorzystaniem platformy MOODLE.** Prowadzący: Sylwia Małecka/Magda Machcińska-Szczepaniak
  Termin: każdy poniedziałek, o wcześniej ustalonej godzinie, w dniach od 27 lutego do 10 kwietnia

Finanse i rachunkowość

- **Komunikacja werbalna i niewerbalna - jakie to ma znaczenie?** Prowadzący: dr Leszek Czaplewski
  Termin: po indywidualnym ustaleniu

Informatyka

- **Programowanie robotów, druk 3D, kryptowaluty.**
  Prowadzący: mgr inż. Maciej Jezierski/mgr inż. Bartosz Popławski
  Termin: ustalony termin w marcu 2023.

Inżynieria zarządzania

- **Infrastruktura logistyczna w połączeniu z produkcją** (konkretnie z TPS - Toyota Production System). Prowadzący: dr inż. Robert Walasek.
  Terminy: 24.02.23, 17.03.23, 21.04.23

Mechanika i budowa maszyn

- **Wykłady dotyczące tematyki obrabiarek CNC.** Prowadzący: dr inż. Robert Synajewski
  Termin: Dowolne dni w miesiącu marcu lub kwietniu od środy do piątku.

Nowe media i e-biznes

- **Storytelling w reklamie.** Prowadzący: dr Agnieszka Powierska
  Termin: po indywidualnym ustaleniu

Pedagogika

- **Rozwiązywanie konfliktów w różnych przestrzeniach wychowawczych**.
  Prowadzący: dr Paweł Sobierajski, prof. PANS
- **Dogadajmy się - czyli kreatywnie o komunikacji.**
  Prowadzący: dr Monika Kamper-Kubańska, prof. PANS
  Termin: po indywidualnym ustaleniu

Pielęgniarstwo

- **Symulowanie? Czy to takie proste?** Zajęcia prowadzone w warunkach symulacji medycznej – czas trwania maks. 1 godz. Realizacja z grupą uczniów scenariusza symulacji medycznej dla nieprofesjonalistów (aktywny udział uczniów, odgrywanie ról w scenariuszu symulacji). Udział uczniów: najlepiej grupa do 10 osób. Jeżeli cała klasa – scenariusz zostanie realizowany w 2 salach przez 2 nauczycieli.
  Prowadzący: mgr Natalia Grączewska/dr Anna Antczak-Komoterska
  Termin: do ustalenia ze szkołą w zależności od tego, czy przyjedzie cała klasa/mała grupa

Zarządzanie

- **Diagnoza stylu kierowania – warsztaty.** Prowadzący: dr Maja Kołtońska
  Termin: do ustalenia ze szkołą w zależności od tego, czy przyjedzie cała klasa/mała grupa.

Prawo

- **ABC prawa (dla młodzieży);**
- **Pełnoletność w świetle prawa, czyli skończyłem 18 lat i co z tego wynika?** Prowadzący: dr Michał Szewczyk
  Termin: do ustalenia ze szkołą

Automatyka i robotyka

Termin: po indywidualnym ustaleniu

Rodzaj Wydarzenia /aktywności	Krótki opis wydarzenia	Miejsce realizacji (pracownia)	Osoba prowadząca zajęcia	Czas trwania zajęć dla jednej grupy (h)	Limit uczestników	Uwagi
Zwiedzanie Centrum Nauk Technicznych i Nowoczesnych Technologii	**Zapoznanie z Akademią, przedstawienie oferty, bazy, programów stypendialnych. Zwiedzanie pracowni Mechaniki i Budowy Maszyn oraz Automatyki i Robotki**	**Aula, Pracownie 4,6,8,10,11,48,43,44,42, 9, 38**	**Magdalena Dyberna**	**1-1.30**		
Pneumatyka	**Wykład – wprowadzenie do pneumatyki**	Sala 38	Magdalena Dyberna	1-1.30		
Budowa układów pneumatycznych	Budowa przez uczestników układów pneumatycznych	Sala 38	Magdalena Dyberna	1-1.30	8-10 osób	
Sterowanie napędami pneumatycznymi i hydraulicznymi	Budowa przez uczestników układów sterowania	Sala 38	Magdalena Dyberna	1-1.30	8-10 osób	
Sterowanie napędami eklektycznymi	Budowa układu sterowania do silnika trójfazowego. Sterowanie obrotami silnika	Sala 39	Magdalena Dyberna	1-1.30	8-10 osób	
Robotyka i automatyka	**Wykład – wprowadzenie do automatyki przemysłowej**	**Aula**	**Magdalena Dyberna**	**1-1.30**		
Programowanie robotów	Programowanie przez uczestników robotów dydaktycznych oraz pokaz działania robota przemysłowego	Sala 42	Magdalena Dyberna	1-1.30	8-10 osób	

Rodzaj Wydarzenia /aktywności	Krótki opis wydarzenia	Miejsce realizacji (pracownia)	Osoba prowadząca zajęcia	Czas trwania zajęć dla jednej grupy (h)	Limit uczestników	Uwagi
Matematyka w automatyce, czyli algebra Boola w praktyce	Laboratorium – budowa układów pneumatycznych, elektrycznych i PLC z zastosowaniem funkcji logicznych	Sala 38	Magdalena Dyberna	1-1.30	8-10 osób	
Programowanie robotów	Programowanie przez uczestników robotów współpracujących	Sala 41	Magdalena Dyberna	1-1.30	6 osób	
Programowanie sterowników PLC	Wykład/laboratorium– wprowadzenie do programowanie sterowników PLC, języki programowania, pisanie prostych programów	Sala 44	Magdalena Dyberna	1.30-2	10-14 osób	

Kontakt:

biurorektora@pans.wloclawek.pl

696 422 758; 602 451 662

www.pans.wloclawek.pl