

Edukacja 2019 - Politechnika Warszawska

Wydział Mechaniczny Energetyki i Lotnictwa Lotnictwo i Kosmonautyka (IV semestr)

Praktyki Lato 2020 **TeFeNICA 2020: Zjednoczony Instytut Badań Jądrowych**, Dubna, Rosja (praktyki zdalne)

Tytuł projektu: Cosmic ray measurements in automation cycle using Python programming

Stworzyłem aplikację do odbierania, archiwizowania i wizualnej prezentacji danych transmitowanych przez detektor promieniowania kosmicznego CosmicWatch Główne problemy: komunikacja szeregowa z urządzeniem, przetwarzanie i wizualizacja danych, projektowanie i implementacja interfejsu graficznego Zapoznałem się z zagadnieniami związanymi ze źródłem, propagacją i detekcją

promieniowania kosmicznego

Podsumowanie projektu odbyło się na seminarium końcowym w języku angielskim

Inne projekty Studenckie Koło Astronatuyczne

Analiza termiczna gondoli balonowej w ramach przygotowań do udziału koła w

programie BEXUS (w trakcie)

Umiejętności Znajomość programów 2D&3D CAD: AutoCAD, Creo Parametric, Siemens NX

Programowanie: Python (doświadczony), C (podstawy)

Języki: angielski (C1), rosyjski (A2)

Zainteresowania Promieniowanie kosmiczne, samoloty ultralekkie, literatura sci-fi

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do rez procesu rekrutacji zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/6 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/4 (RODO).