



Hubert Kuczvara



12 września 1989



723 490 304



hubert.kuczvara@gmail.com



www.linkedin.com/in/hubert-kuczvara/



www.github.com/HiK121/

Umiejętności

Oprogramowanie* fsdf*

** Oprogramowanie biurowe :

** Office

** Word

** Excel

** PowerPoint

Języki obce

Język angielski

B2/C1

Język niemiecki

A1

Uprawnienia

Prawo jazdy kat. B

SEP E1 do 1kV

02.2024

ważne do

Doświadczenie zawodowe

obecnie-
-07.2018
(8 mies.)

**Inżynier ds. Projektowania
i Programowania**

Primetals

Technologies Poland

Projekt „*Opracowanie innowacyjnych rozwiązań wysokociśnieniowych pomp łopatkowych ze zintegrowanym mechatronicznym napędem elektrycznym*” wykonywanego na zamówienie **Narodowego Centrum Badań i Rozwoju**

- Przeprowadzenie obliczeń symulacyjnych przebiegu momentu obciążającego w pompie łopatkowej
- Opracowanie poprawek technologicznych dla pompy łopatkowej przeznaczonej do zabudowy w silniku elektrycznym
- Opracowanie modelu symulacji przebiegów ciśnienia w pompie eksperymentalnej
- Opracowanie modelu symulacji przebiegów momentu i przebiegów ciśnienia przy stanach ustalonych i dynamicznych
- Opracowanie wyników pomiarów hydraulicznych zespołu silnik-pompa

09.2016-
-03.2014
(2 lata)

Uczestnik projektu

Politechnika Wrocławska

Projekt „*Opracowanie innowacyjnych rozwiązań wysokociśnieniowych pomp łopatkowych ze zintegrowanym mechatronicznym napędem elektrycznym*” wykonywanego na zamówienie **Narodowego Centrum Badań i Rozwoju**

- Przeprowadzenie obliczeń symulacyjnych przebiegu momentu obciążającego w pompie łopatkowej
- Opracowanie poprawek technologicznych dla pompy łopatkowej przeznaczonej do zabudowy w silniku elektrycznym
- Opracowanie modelu symulacji przebiegów ciśnienia w pompie eksperymentalnej
- Opracowanie modelu symulacji przebiegów momentu i przebiegów ciśnienia przy stanach ustalonych i dynamicznych
- Opracowanie wyników pomiarów hydraulicznych zespołu silnik-pompa

02.2015-
-06.2014
(8 mies.)

Inżynier robotyki

RW Swiss Automation

- Programowanie offline robotów przemysłowych
- Symulacja procesu
- Sporządzanie dokumentacji stanowisk

Wykształcenie

obecnie-
-10.2014

Budowa i Eksploatacja Maszyn

Wydział Mechaniczny

studia doktoranckie

Politechnika Wrocławska

temat przewodu: „Analiza dynamiki łopatek w pompie łopatkowej pojedynczego działania”

06.2014-
-02.2012

Automatyka i Robotyka (Mgr inż.)

Wydział Mechaniczny

Politechnika Wrocławska

specjalność: Automatyzacja Maszyn i Procesów Roboczych

temat pracy: „Opracowanie układu sterowania dla mechatronicznej pompy wyporowej”

01.2012-
-10.2008

Automatyka i Robotyka (Inż.)

Wydział Mechaniczny

Politechnika Wrocławska

temat pracy: „Opracowanie technologii spawania podzespołu fotela samochodowego na zrobotyzowanym stanowisku”

Szkolenia

- 04.2016 „*Pneumatyczny układ hamulcowy – wprowadzenie i ćwiczenia*”
organizowane przez WABCO
- 10.2015 „*Entrepreneurship and Soft Skills Training Program for PhDs and Young Scientists*” w Alberta School of Business, University of Alberta,
Kanada