**Zespół Ekspertów ECVET Polska**

|  |  |
| --- | --- |
| **Imię i nazwisko Eksperta:** | **PIOTR WASIEWICZ** |
| **Kontakt:** | **pw.eksperciecvet@gmail.com** |

|  |
| --- |
| **Krótki biogram zawodowy:** |
| Adiunkt w Instytucie Automatyki i Robotyki Politechniki Warszawskiej.  Dyplomowany nauczyciel przedmiotów zawodowych w Zespole Szkół Samochodowych i Licealnych nr 3 w Warszawie. |

|  |
| --- |
| **Krótki opis instytucji, w której aktualnie zatrudniony jest Ekspert:** |
| **Politechnika Warszawska**, Wydział Mechatroniki, Instytut Automatyki i Robotyki, Działalność dydaktyczna, własna: opracowanie programów nauczania, przygotowanie laboratoriów oraz prowadzenie zajęć na Studiach Stacjonarnych, Studiach Niestacjonarnych, Studiach Podyplomowych oraz kursach szkoleniowych w dziedzinie, automatyki i robotyki oraz mechatroniki.  Działalność naukowo-badawcza, własna: metodka projektowania systemów automatyki tolerujących uszkodzenia.  **Zespół Szkół Samochodowych i Licealnych-3**,  nauczanie w zawodach technik mechatronik, technik logistyk, technik pojazdów samochodowych, mechanik pojazdów samochodowych, i lakiernik.  Działalność dydaktyczna, własna:  - przygotowanie pracowni komputerowej sterowników PLC i systemów sterowania SCADA oraz prowadzenie zajęć z przedmiotów zawodowych w zakresie mechatroniki.  - opracowanie nowego programu nauczania dla zawodu technik mechatronik, według własnego (współautor) podręcznika dla uczniów szkół średnich technicznych, inżynierów, techników i nauczycieli: "Urządzenia i systemy mechatroniczne", Wyd. REA, 2009. |

|  |
| --- |
| **Doświadczenie Eksperta w zakresie systemu ECVET:** |
| * Udział w projekcie EU: TEMPUS-IMPACT - Mobilność w szkolnictwie wyższym, Uniwersytet Duisburg, 1992. * Udział w Projekcie EU: ECT (European Class in Trucks maintenance, www.e-class-trucks.com), 2006–2009. Przygotowanie dokumentów dotyczących mobilności geograficznej (m.in., MoU-Memorandum of Understanding, LA-Learning Agreement). * Udział w krajowych i zagranicznych konferencjach, seminariach i spotkaniach poświęconych ECVET. |

|  |
| --- |
| **W czym mogę pomóc jako Ekspert ECVET** |
| * Zagadnienia związane z systemem ECTS w szkolnictwie wyższym: opracowywanie Kart przedmiotów z uwzględnieniem Krajowych Ram Kwalifikacji i efektów kształcenia, * Zagadnienia związane z wdrażaniem systemu ECVET w szkolnictwie średnim zawodowym: opracowywanie nowych programów nauczania z uwzględnieniem efektów nauczania, * Zapewnienie kompatybilności umożliwiającej Integrację systemów ECVET i ECTS |