**ZARZĄDZENIE NR 112**

**Rektora Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie**

**z dnia 10 grudnia 2024 r.**

**zmieniające** **zarządzenie nr 4 Rektora ZUT z dnia 3 lutego 2017 r.**

**w sprawie nazw w języku angielskim kierunków i specjalności,**

**stosowanych w odpisach dyplomów ukończenia studiów wyższych**

**w Zachodniopomorskim Uniwersytecie Technologicznym w Szczecinie**

Na podstawie art. 23 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2024 r. poz.1571,z późn.zm.) zarządza się, co następuje:

**§ 1.**

W zarządzeniu nr 4 Rektora ZUT z dnia 3 lutego 2017 r. w sprawie nazw w języku angielskim kierunków i specjalności, stosowanych w odpisach dyplomów ukończenia studiów wyższych w ZUT, z późn. zm., w załączniku w Wykazie nazwy kierunków i specjalności stosowanych w odpisach dyplomów ukończenia studiów wyższych wydawanych w tłumaczeniu na język angielski wprowadza się zmiany:

1. wykaz Wydziału Informatyki otrzymuje brzmienie:

### Wydział Informatyki Faculty of Computer Science and Information Technology

|  |  |
| --- | --- |
| **Kierunek studiów** | **Field of study** |
| **informatyka** | **Computer Science and Information Technology** |
| **specjalność** | **Major** |
| sztuczna inteligencja  | Artificial Intelligence  |
| programowanie gier komputerowych  | Computer Game Programming  |
| inżynieria systemów wbudowanych  | Embedded Systems Engineering |
| inżynieria chmurowa | Cloud Engineering |
| inżynieria aplikacji webowych | Web Applications Engineering  |
| inżynieria oprogramowania | Software Engineering |
| inżynieria komputerowa | Computer Engineering |
| inżynieria systemów informacyjnych  | Information Systems Engineering |
| projektowanie oprogramowania | Software Design |
| systemy komputerowe zorientowane na człowieka | Human-Centered Computing Systems |
| inteligencja obliczeniowa | Computational Intelligence |

1. wykaz Wydziału Ekonomicznego otrzymuje brzmienie:

### Wydział Ekonomiczny Faculty of Economics

|  |  |
| --- | --- |
| **Kierunek studiów** | **Field of study** |
| **ekonomia** | **Economics** |
| **specjalność** | **Major** |
| rzeczoznawstwo majątkowe i obrót nieruchomościami | Property Valuation and Real Estate Transactions  |
| gospodarka nieruchomościami | Real Property Management |
| rachunkowość i finanse w jednostkach gospodarczych | Accounting and Finance in Economic Entities |
| analityka gospodarcza | Analytical Economics |
| ekobiznes  | Eco-Business  |
| wycena i obrót nieruchomościami  | Real Estate Trading and Valuation |
| innowacje w gospodarce  | Economic Innovation  |
| **zarządzanie** | **Management** |
| **specjalność** | **Major** |
| rachunkowość zarządcza | Managerial Accounting |
| zarządzanie zasobami ludzkimi | Management of Human Resources |
| wycena i zarządzanie nieruchomościami | Real Estate Management and Valuation |
| controlling finansowy  | Financial Controlling  |
| HR, kadry i płace | Human Resources, Personnel and Wages |
| marketing i sprzedaż  | Marketing and Selling  |
| **gospodarka turystyczna**  | **Tourism Economics** |

1. wykaz Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki otrzymuje brzmienie:

### Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki Faculty of Mechanical Engineering

### and Mechatronics

|  |  |
| --- | --- |
| **Kierunek studiów** | **Field of study** |
| **mechanika i budowa maszyn** | **Mechanical Engineering** |
| **specjalność** | **Major** |
| inżynieria spawalnictwa | Welding Engineering |
| komputerowo wspomagane projektowanie i wytwarzanie maszyn | Computer Aided Machine Design and Manufacturing |
| urządzenia mechatroniczne | Mechatronic Equipment |
| **inżynieria materiałowa** | **Materials Engineering** |
| **specjalność** | **Major** |
| przetwórstwo tworzyw polimerowych | Processing of Polymer Materials |
| spawalnictwo i techniki łączenia | Welding and Joining Technology |
| konstrukcje lekkie | Lightweight Structures  |
| **inżynieria transportu** | **Transport Engineering** |
| **specjalność** | **Major** |
| organizacja transportu | Transport Organization |
| diagnostyka i urządzenia mechatroniczne pojazdów samochodowych | Diagnostics and Mechatronic Equipment of Automotive Vehicles |
| urządzenia mechatroniczne w transporcie samochodowym | Mechatronic Equipment in Road Transport |
| logistyka, organizacja i technologia transportu | Logistics, Transport Technology and Organisation |
| **zarządzanie i inżynieria produkcji** | **Management and Production Engineering** |
| **specjalność** | **Major** |
| logistyka przemysłowa | Industrial Logistics |
| inżynieria jakości | Quality Engineering |
|  | Lean Management |
| **mechatronika** | **Mechatronics** |
| **energetyka**  | **Power Engineering** |
| **specjalność** | **Major** |
| energetyka odnawialnych źródeł energii  | Renewable Energy Sources in Power Engineering |
| technologie jądrowe i wodorowe | Nuclear and Hydrogen Technologies |
| zarządzanie energią i środowiskiem | Energy and Environmental Management |
| **inżynieria pojazdów bojowych i specjalnych** | **Combat and Special Vehicles Engineering** |
| **inżynieria produkcji w przemyśle 4.0** | **Production Engineering in Industry 4.0.** |
| **projektowanie materiałowe w konstrukcjach inżynierskich** | **Material-based Design in Engineering** |
| **mechanika i robotyzacja przemysłu**  | **Mechanics and Industrial Robotization** |
| **specjalność** | **Major** |
| energetyka | Power Engineering  |
| inżynieria pojazdów | Vehicle Engineering |
| mechanika | Mechanics |
| **technologie materiałowe i spawalnicze** | **Material and Welding Technologies** |
| **specjalność** | **Major** |
| inżynieria spawalnictwa  | Welding Engineering |
| projektowanie materiałowe | Materials Design |
| przetwórstwo tworzyw polimerowych  | Processing of Polymer Materials |

1. wykaz Wydziału Kształtowania Środowiska i Rolnictwa otrzymuje brzmienie:

### Wydział Kształtowania Środowiska i Rolnictwa Faculty of Environmental Management

### and Agriculture

|  |  |
| --- | --- |
| **Kierunek studiów** | **Field of study** |
| **rolnictwo** | **Agriculture** |
| **specjalność** | **Major** |
| doradztwo rolnicze | Agricultural Consulting |
| rolnictwo precyzyjne | Precision Agriculture |
| produkcja roślinna i usługi agrotechniczne  | Crop Production and Agrotechnical Services  |
| rolnictwo integrowane i ekologiczne  | Integrated and Ecological Agriculture  |
| **architektura krajobrazu** | **Landscape Architecture** |
| **ochrona środowiska** | **Environmental Protection** |
| **specjalność** | **Major** |
| ocena stanu i zagrożeń środowiska | Assessment of Environmental Quality and Hazards |
| rekultywacja i zagospodarowanie gruntów | Land Reclamation and Management |
| **odnawialne źródła energii** | **Renewable Energy Sources** |
| **specjalność** | **Major** |
| systemy wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych | Renewable Energy Systems |
| pozyskiwanie i konwersja biomasy na cele energetyczne | Production and Conversion of Biomass into Energy |
| **uprawa winorośli i winiarstwo** | **Viticulture and Winemaking** |

1. wykaz Wydziału Nauk o Żywności i Rybactwa otrzymuje brzmienie:

### Wydział Nauk o Żywności i Rybactwa Faculty of Food Sciences and Fisheries

|  |  |
| --- | --- |
| **Kierunek studiów** | **Field of study** |
| **ichtiologia i akwakultura** | **Ichthyology and Aquaculture** |
| **specjalność** | **Major** |
| eksploatacja rybackich zasobów środowiska wodnego | Exploitation of Marine Fishery Resources |
| biotechnologia rybacka i akwakultura | Biotechnology of Fishery and Aquaculture |
| akwakultura | Aquaculture |
| eksploatacja biologicznych zasobów wód | Exploitation of Biological Water Resources |
| ochrona środowiska wodnego | Water Environment Protection |
| **technologia żywności i żywienie człowieka** | **Food Technology and Human Nutrition** |
| **specjalność** | **Major** |
| żywienie człowieka | Human Nutrition |
| żywienie człowieka i dietetyka | Human Nutrition and Dietetics |
| technologia i żywienie | Food Processing Technology and Human Nutrition |
| technologia i biotechnologia żywności | Food Technology and Biotechnology |
| technologia żywności pochodzenia wodnego  | Seafood Technology |
| technologia rybna  | Fish Technology |
| ocena, analiza i zarządzanie jakością żywności | Food Quality Assessment, Analysis and Management |
| **mikrobiologia** | **Microbiology** |
| **specjalność** | **Major** |
| mikrobiologia stosowana | Applied Microbiology |
|  | **Aquaculture and Fisheries** |

1. wykaz Wydziału Techniki Morskiej i Transportu otrzymuje brzmienie:

**Wydział Techniki Morskiej i Transportu Faculty of Maritime Technology and Transport**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kierunek studiów** | **Field of study** |
| **oceanotechnika** | **Ocean Technology** |
| **specjalność** | **Major** |
| projektowanie i budowa okrętów  | Naval Architecture |
| budowa i eksploatacja siłowni okrętowych  | Design and Operation of Ship Power Plants |
| projektowanie i budowa obiektów oceanotechnicznych | Design and Building of Marine Structures |
| projektowanie i budowa systemów energetycznych | Design and Construction of Energy Systems |
| chłodnictwo i klimatyzacja w oceanotechnice | Refrigeration and Air Conditioning in Ocean Technology |
| **transport** | **Transport** |
| **specjalność** | **Major** |
| zintegrowany transport wodny i lądowy | Integrated Water and Land Transport |
| transport chłodniczy i paliw | Refrigeration and Fuel Transport |
| transport portowy i przemysłowy | Harbour and Industrial Transport |
| inżynieria ruchu w transporcie | Traffic Engineering and Transportation |
| logistyczne zarządzanie transportem zintegrowanym | Logistic Management of Integrated Transport |
| transport paliw | Fuel Transport |
| transport żywności | Food Transport  |
| **budowa jachtów** | **Yacht Building** |
| **chłodnictwo i klimatyzacja** | **Refrigeration and Air Conditioning** |
| **logistyka** | **Logistics** |
| **bezpieczeństwo techniczne** | **Technical Safety** |
| **specjalność** | **Major** |
| bezpieczeństwo i higiena pracy  | Occupational Safety and Health  |
| bezpieczeństwo systemów  | Systems Safety |

**§ 2.**

Zarządzenie wchodzi w życie z dniem podpisania.

Rektor: Arkadiusz Terman