

**Uchwała nr .../14/2016-2020 Rady Wydziału Mechaniczno – Energetycznego  
z dnia 5 lipca 2017  
w sprawie zatwierdzenia oferty kursów prowadzonych w języku angielskim**

Rada Wydziału Mechaniczno – Energetycznego, działając w oparciu o *Regulamin Studiów Wyższych w Politechnice Wrocławskiej* (§7, ust. 4) oraz obowiązujące programy kształcenia, zatwierdza przedstawioną poniżej ofertę kursów prowadzonych w języku angielskim na stacjonarnych studiach I stopnia (inżynierskich):

**kierunek studiów ENERGETYKA**

Lp.	kod	nazwa kursu	wymiar	semestr. (spec.)
1	ESN0801	Basics of Thermodynamics	21000	2
2	ESN0761	Fundamentals of Fluid Mechanics	21000	2
3	ESN0731	Fundamental Mechanics and Strength of Materials	11000	2
4	ESN1191	Thermodynamics	11000E	3
5	ESN0471	Fluid Mechanics	11000E	3
6	ESN0652	Fundamentals of Control Systems	21000E	3
7	ESN0681	Electrical Engineering Fundamentals	21000	3
8	ESN0661	Fundamentals of Electronics	10100	3
9	ESN0461	Mechanics and Strength of Materials	22000	3
10	ESN1043	Combustion and Fuels	21100E	3
11	ESN0623	Basics of Machine Design I	20010	4
12	ESN0876	Heat Transfer	22000	4
13	ESN0643	Basics of Machine Design II	20010E	5
14	ESN0078	Refrigeration and Cryogenics	20200E	5 (ENC)
15	ESN0311	Energy Conversion	20100	5 (ENC)
16	ESN0169	Nuclear Power Engineering	21100	7

**kierunek studiów MECHANIKA I BUDOWA MASZYN**

Lp.	kod	nazwa kursu	wymiar	semestr (spec.)
1	MSN0811	Basics of Thermodynamics	21000	2
2	MSN0781	Fundamentals of Fluid Mechanics	21000	2
3	MSN0712	Fundamentals of Control Systems	21000E	3
4	MSN1011	Combustion and Fuels	20100E	3, 4
5	MSN0751	Electrical Engineering Fundamentals	21000	3
6	MSN0741	Fundamentals of Electronics	10100	3
7	MSN1401	Heat Transfer and Heat Exchangers	21000	4 (INC)
8	MSN1071	Technical Fluid Mechanics	21000E	4 (INC)
9	MSN0681	Basics of Machine Design I	20020	4
10	MSN0691	Basics of Machine Design II	20020E	5
11	MSN0141	Refrigeration and Cryogenics	21000E	5 (INC)

ENC – energetyka cieplna

INC – inżynieria cieplna