

Wydział Mechaniczny
Department of Mechanical Engineering

Field of Study: TRANSPORT

Winter semester:

1. Metrology and measurement systems – Metrologia i systemy pomiarowe, 2 ECTS, 30 Lab.
2. Computer systems and networks – Systemy i sieci komputerowe, 4 ECTS, 15 wyk. 30 ćw.
3. Electronics – Elektronika 3,5 ECTS, wyk. 15, lab. 15
4. Material science I - Materiałoznawstwo I, 3 ECTS, 30 wyk.
5. Technical thermodynamics and Fluid Mechanics - Termodynamika techniczna i mechanika płynów, 3 ECTS, 30 wyk., 15 ćw.
6. Mathematics 3 - Matematyka 3, 2 ECTS, 15 wyk., 15 ćw
7. Materials strength - Wytrzymałość Materiałów, 4 ECTS, wyk. 30, ćw. 30
8. Technical mechanics II - Mechanika techniczna II, 3 ECTS, 15 wyk., 15 ćw.
9. Engineering Statistics - Statystyka Inżynierska, 3 ECTS, 15 wyk., 15 ćw.
10. Operational researches - Badania operacyjne, 4 ECTS, 15 wyk., 15 ćw.

Suma ECTS: 31,5

Summer semester:

1. Data analysis and presentation – Analiza i prezentacja danych, 5 ECTS, wyk. 30, ćw. 30
2. Material science – Materiałoznawstwo - 2 ECTS, 15 Lab.
3. Modeling of dynamic processes – Modelowanie procesów dynamicznych – 3,5 ECTS, wyk. 15, lab. 30
4. Technical thermodynamics and fluid mechanics II - Termodynamika techniczna I mechanika płynów II, 4 ECTS., 30 wykł., 30 lab.
5. Mathematics 2 - Matematyka 2, 4 ECTS, 30 wyk., 30 ćw
6. Materials strength - Wytrzymałość Materiałów, 5,5 ECTS, 30 wykł., 30 ćw., 15 lab.
7. Technical mechanics I - Mechanika techniczna I, 4 ECTS, 30 wyk., 30 ćw.
8. Engineering Statistics II - Statystyka Inżynierska, 2 ECTS, 15 proj.
9. Basis of engineering–Podstawy badań inżynierskich 3ECTS, 15wyk,15cw

Suma ECTS: 33

Sporządził:

Sprawdził:

Zatwierdził: