# Różnice programowe względem syllabusa 2012/2013

# Różnice programowe

#### Semestr I:

1. Podstawy energetyki (różnica)

### Semestr II:

0. Brak

#### Semestr III:

- 1. Budownictwo i fizyka cieplna budowli (różnica)
- 2. Mechanika płynów (tylko lab.)

#### Semestr IV:

- 1. Inżynieria materiałowa w energetyce (różnica)
- 2. Komputerowe systemy operacyjne (różnica)
- 3. Transport ciepła i masy (różnica)
- 4. Konwersja energii (tylko egz.)

#### Semestr V:

- 1. Dozymetria i ochrona radiologiczna z detekcją promieniowania (różnica)
- 2. Wybrane zagadnienia polityki energetycznej, prawa i normalizacji (tylko egz.)
- 3. Podstawy projektowania (różnica)
- 4. Chemia fizyczna (różnica)

# Zaliczone przedmioty, nie występujące w nowym programie studiów:

- 1. Metody oceny efektywności ekonomicznej
- 2. Systemy energetyczne
- 3. Konwersja paliw i energii I
- 4. Podstawy energetyki jądrowej
- 5. Technologie energetyczne

## Zaliczone przedmioty:

- 1. Chemia I
- 2. Matematyka I
- 3. Fizyka I
- 4. Informatyka
- 5. Geometria wykreślna i grafika inżynierska
- 6. Chemia II
- 7. Matematyka II
- 8. Fizyka II
- 9. Mechanika
- 10. CAD
- 11. Surowce energetyczne polski i świata
- 12. Wytrzymałość materiałów
- 13. Fizyka III
- 14. Technologie informacyjne
- 15. Elektrotechnika I
- 16. Metrologia
- 17. Elektrotechnika II
- 18. Elektronika I

- 19. Termodynamika
- 20. Maszyny elektryczne
- 21. Pakiet programu MATLAB
- 22. Technika cieplna
- 23. Automatyka
- 24. Odnawialne źródła energii
- 25. Maszyny energetyczne
- 26. Przesyłanie energii elektrycznej i techniki zabezpieczeń
- 27. Podstawy energetyki jądrowej
- 28. Ochrona środowiska w energetyce
- 29. Psychologia pracy
- 30. Eksploatacja maszyn i urządzeń
- 31. Materiały konstrukcyjne i eksploatacyjne
- 32. Mikro i makroekonomia
- 33. Prowadzenie działalności przedsiębiorstwa energetycznego
- 34. Gospodarka energetyczna