# PLAN STUDIÓW

Rodzaj studiów – **stacjonarne II stopnia**

Kierunek : **ELEKTROTECHNIKA**

**Sieci i automatyka elektroenergetyczna**



**Politechnika Poznańska**
**Wydział Elektryczny**

| Lp. | Nazwa przedmiotu | Liczby egz. | Razem | Ogólne liczby godzin w tym: wykłady | ćwiczenia | laboratoria | prace projekt. | Semestr I w | ć | l | p | E | Semestr II w | ć | l | p | E | Semestr III w | ć | l | p | E | Semestr IV w | ć | l | p | E | Semestr V w | ć | l | p | E | Semestr VI w | ć | l | p | E | Semestr VII w | ć | l | p | E | Semestr VIII w | ć | l | p | E | Semestr IX w | ć | l | p | E |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | Rozdział zajęć programowych na semestry – Liczby godzin w semestrze oraz liczba punktów ECTS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | *z przeniesienia:* | 6 | 825 | 450 | 105 | 255 | 15 | 240 | 60 | 105 | | 30 | 210 | 45 | 150 | 15 | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **Przedmioty specjalnościowe** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Praca systemu elektroenergetycznego | 1 | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | | | | **15** | | **15** | | **3** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Elektroenergetyczna automatyka | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | zabezpieczeniowa | | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | | | | **15** | | **15** | | **3** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Przetwarzanie sygnałów w pomiarach | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | i automatyce elektroenergetycznej | | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | | | | **15** | | **15** | | **3** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Projektowanie sieci i układów EAZ | | 30 | | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | **30** | **3** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | Przedmiot obieralny specjalnościowy | | 30 | 15 | | 15 | | | | | | | | | | | | **15** | | **15** | | **3** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Seminarium dyplomowe | | 45 | | | | 45 | | | | | | | | | **15** | **2** | | | | **30** | **15** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | *s u m a :* | 7 | 1020 | 510 | 105 | 315 | 90 | 240 | 60 | 105 | | **30** | 210 | 45 | 150 | 30 | **30** | 60 | | 60 | 60 | **30** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ***RAZEM :*** | | Godzin tygodniowo: | | | | | 405 | | | | | 435 | | | | | 180 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | *Egzaminów :* | | | | | 3 | | | | | 3 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

*Oznaczenia :*

– egzamin zaznaczono przy pomocy przyciemnienia pola wskazującego tygodniową liczbę godzin

*Uwagi :*

– zaliczenie wszystkich zajęć nie kończących się egzaminem – na podstawie bieżącej kontroli postępów w semestrze lub kolokwium końcowego.

| Praktyki | | |
|---|---|---|
| po sem. | czas praktyki | rodzaj praktyki |
| | | |

Załącznik do pisma :

Obowiązuje od :
**1 października 2019 r.**

Zmiany :

Zatwierdzenie :
**Rada Wydziału Elektrycznego**
Data : **24 września 2019 r.**

DZIEKAN