

Plan zajęć z PFI E IN-EChJ, semestr letni 2015/16**(koordynator przedmiotu: dr Tomasz Słupiński)****ver. 31.03.2016**

Zajęcia laboratoryjne – 3 terminy w tygodniu:

Osoby prowadzące zajęcia:

Grupa 3 Wtorek godz. 8.00 - 11.00 dr Barbara Piętka, dr Magdalena Posiadała-Zezula, mgr Dominika Świtlik
Grupa 1 Wtorek godz. 11.15 - 14.15 dr hab. Krzysztof Korona, dr Barbara Piętka, dr Tomasz Słupiński
Grupa 2 Czwartek godz. 9.00 - 12.00 dr Krzysztof Wiśniewski

Wykłady - 4 razy w semestrze x 3 godz. (w poniedziałek / wtorki dla wszystkich grup)

Materiały do zajęć: http://www.fuw.edu.pl/~tomsu/PFI_E_2015L/ oraz <http://pe.fuw.edu.pl>**Data zajęć lab. (Wtorki / Czwartki)****Ćwiczenie / wykład**

29.02.2016, poniedziałek godz. 9.15-12.00 sala 0.06	W1	Obwody prądu stałego i zmiennego. + sprawy organizacyjne (T. Słupiński) dr hab. Krzysztof Korona (ZADANIA DOMOWE Z1)
1.03 / 3.03.2016	C1	Prawo Ohma, graficzna prezentacja wyników pomiarów (SPRAWOZDANIE, z możliwością poprawy)
8.03 / 10.03.2016	C2	Obwody prądu stałego, prawa Kirchhoffa (SPRAWOZDANIE, z możliwością poprawy)
15.03 / 17.03.2016	C3	Obwody prądu zmiennego - filtry RLC (SPRAWOZDANIE)
22.03 / 31.03.2016	C4	Obwody prądu zmiennego - rezonans RLC (SPRAWOZDANIE)
5.04.2016, wtorek Gr. 3 i 2: godz. 7.45-10.00 (!!!) sala 0.06 Gr. 1 i 2: godz. 11.15-14.00 sala B w bud. Cyklotronu (ul. Pasteura 5a)	W2	Elementy elektroniki półprzewodnikowej - dioda, tranzystor. dr Tomasz Słupiński
12.04 / 14.04.2016	C5	Obwody z elementem nieliniowym - dioda półprzewodnikowa (SPRAWOZDANIE)
19.04 / 21.04.2016	C6	Elementy testowania hipotez i analizy statystycznej, histogram (SPRAWOZDANIE)
-----	C7	----- <i>w tym roku nie będzie robione ćwiczenie C7 z powodu mniejszej ilości tygodni.</i>
26.04.2016, wtorek Gr. 3 i 2: godz. 8.15-11.00 sala A w bud. Cyklotronu Gr. 1 i 2: godz. 11.15-14.00 sala A w bud. Cyklotronu	W3	Układy cyfrowe. dr Tomasz Słupiński
10.05 / 5.05.2016	C8-1	Układy cyfrowe 1
17.05 / 12.05.2016	C8-2	Układy cyfrowe 2
24.05 / 19.05.2016	C8-3	Układy cyfrowe 3 - projekt (SPRAWOZDANIE)
31.05.2016, wtorek Gr. 3 i 2: godz. 8.15-11.00 sala A w bud. Cyklotronu Gr. 1 i 2: godz. 11.15-14.00 sala A w bud. Cyklotronu	W4	Wzmacniacz operacyjny. Podstawy sterowania aparaturą. Trendy elektroniki. dr Tomasz Słupiński
7.06 / 2.06.2016	C9	Wzmacniacz operacyjny (SPRAWOZDANIE)
5.04, 7.04, 26.04, 28.04, 31.05, 9.06, 14.06		- ew. możliwe terminy poprawkowe – do indywidualnego umawiania się w przypadku tylko usprawiedliwionych nieobecności.

Komentarze:

- 1) W semestrze odbędzie się 14 zajęć po 3 godziny, w tym 10 laboratoryjnych i 4 wykłady (3 w terminie ćwiczeń wtorkowych).
Obecność na wykładach jest obowiązkowa – za komplet obecności będzie 5 pkt rozliczeniowych.
- 2) Ocenie będzie podlegało 8 sprawozdań z wykonanych ćwiczeń oraz 1 seria zadań domowych (z materiału wykładu W1).
- 3) Sprawozdania powinny być oddawane w terminie do rozpoczęcia kolejnego ćwiczenia (czyli przeważnie 1 tygodnia).