

Kraków, 3 października 2011 r.

Harmonogram zajęć

Przedmiot: **napawanie i natryskiwanie cieplne**

1st., IVr. IM, studia stacjonarne; kier. dyplomowania: **inżynieria spajania**
semestr zimowy 2011/2012,

wykład: **poniedziałek, godz.: 8⁰⁰-10¹⁵, B4, s. 314a**

wykładowca	Dr inż. Sławomir KAĆ
prowadzący ćwicz. laboratoryjne	Dr inż. Agnieszka RADZISZEWSKA Dr inż. Łukasz CIENIEK Mgr inż. Zbigniew ŻUREK

Tematy zajęć laboratoryjnych:

1. Klasyfikacja materiałów powłok wykorzystywanych w technikach spawalniczych (dr inż. A. Radziszewska).
2. Charakterystyka warstw wierzchnich materiałów po nakładaniu powłok metodami napawania GMA, GTA i natryskiwania plazmowego (dr inż. Ł. Cieniek).
3. Charakterystyka warstw wierzchnich materiałów po nakładaniu powłok metodami napawania elektrodą otuloną (dr inż. A. Radziszewska).
4. Napawanie łukiem krytym (mgr inż. Z. Żurek).
5. Napawanie elektrodami otulonymi (mgr inż. Z. Żurek).
6. Napawanie metodą MAG (mgr inż. Z. Żurek).

Ćwiczenia laboratoryjne:

Poniedziałek, godz.: 10³⁰ - 12⁴⁵

Gr. 1	10.10.11	17.10.11	24.10.11	07.11.11	14.11.11	21.11.11	28.11.11	05.12.11
nr ćwiczenia	spotk. organiz.	1	2	3	4	5	6	spotk. zalicz.

Poniedziałek, godz.: 12⁴⁵ - 15⁰⁰

Gr. 2	10.10.11	17.10.11	24.10.11	07.11.11	14.11.11	21.11.11	28.11.11	05.12.11
nr ćwiczenia	spotk. organiz.	1	2	3	4	5	6	spotk. zalicz.

Środa, godz.: 10³⁰ - 12⁴⁵

Gr. 3	12.10.11	19.10.11	26.10.11	09.11.11	16.11.11	23.11.11	30.11.11	07.12.11
nr ćwiczenia	spotk. organiz.	1	2	3	4	5	6	spotk. zalicz.

UWAGA:

Zajęcia laboratoryjne 1, 3 odbywają się w s. 609 , paw. B5,

Zajęcia laboratoryjne 2 odbywają się w s. 609 , paw. B5,

Zajęcia laboratoryjne 4-6 odbywają się w laboratorium spawalniczym A2 (kontakt z mgr Z. Żurkiem)