



Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny
KATEDRA TECHNOLOGII MATERIAŁOWYCH

Adres: al. Piastów 19, 70-310 Szczecin,
Wydział Inżynierii Mechanicznej i Mechatroniki

Kierunek studiów: **Inżynieria materiałowa – I stopień rok 3, semestr letni 2019/2020**

Przedmiot: **Powłoki ochronne – laboratorium**

Plan dla grupy IM1-31 (czwartek 10.15-11.45, tygodnie parzyste) sala 109

Lp	Temat ćwiczeń
1	Zajęcia wprowadzające, BHP
2	Określanie grubości powłok metalowych
3	Fluidyzacyjne nanoszenie powłok z tworzyw sztucznych
4	Niklowanie chemiczne
5	Powłoki galwaniczne
6	Badanie szczelności powłok metalowych
7	Ćwiczenia rachunkowe

Osoba odpowiedzialna za laboratorium:

dr hab. inż. Agnieszka Kochmańska, Prof. ZUT, pokój 20, e-mail: agnieszka.kochmanska@zut.edu.pl

Materiały i literatura dostępna na stronie:

www.zmio.zut.edu.pl oraz

www.akochmanska.zut.edu.pl

Warunki zaliczenia laboratorium:

- obecność na wszystkich zajęciach,
- ocena pozytywna ze wszystkich zajęć,
- oddane sprawozdania wykonane poprawnie zgodnie ze wskazówkami prowadzącego.