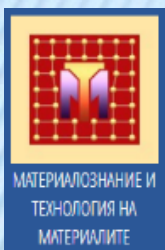


РУСЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ “АНГЕЛ КЪНЧЕВ”



Катедра „*Материалознание и
технология на материалите*“



Организируют семинар на тема: **ИНОВАТИВНИ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДВАНЕ ЗА ПОЛУЧАВАНЕ НА ПОКРИТИЯ**

Дата: 26-27.02.2018г.

Място: Канев център, Зала 2

за повече информация: <http://tto.uni-ruse.bg/>

РУСЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ “АНГЕЛ КЪНЧЕВ”

Катедра „*Материалознание и технология на материалите*“



Семинар: ИНОВАТИВНИ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДВАНЕ ЗА ПОЛУЧАВАНЕ НА ПОКРИТИЯ



ПРОГРАМА

26.02.2018 (понеделник)

14:00-15:00 Papken Hovsepien and A. Ehasarian (Sheffield Hallam University)

Разчупване бариерите пред технологиите за физично отлагане на покрития от газова фаза във вакуум (PVD) чрез използване на импулсно магнетронно разпръскване с висока мощност (HIPIMS).

15:00-15:30 **Кафе пауза**

15:30-15:45 Мария Николова (катедра МТМ на Русенски Университет „А.Кънчев“)

Титанови покрития за медицински приложения.

16:00-16:15 Емил Янков (катедра МТМ на Русенски Университет „А.Кънчев“)

Изпитване на покрити повърхности.

27.02.2018 (вторник)

10:00-10:45 Henk Verland (TECHNIC INC)

Светът на технологиите за плакиране и приложенията им (преглед на приложенията на тези технологии в различни индустрии).

10:45-11:00 **Кафе пауза**

11:00-11:45 Henk Verland (TECHNIC INC)

Плакиращо оборудване с приложение в различните индустрии.

11:45-14:00 **Обедна пауза**

14:00-14:30 Henk Verland (TECHNIC INC)

Нови разработки в технологиите за плакиране.

15:00 Неформални срещи и разглеждане на лаборатории.