



Tempus



Методическая конференция

Education, Audiovisual and Culture
Executive Agency of European Union

Katholieke Universiteit Leuven

International Educational Project TEMPUS "MMATENG"

Pryazovskyi State Technical University

Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki



International Scientific-Methodological
Conference

**"HOW TO TEACH MATERIAL
SCIENCES: NEW APPROACHES
AND EXPERIENCES
FROM THE MMATENG PROJECT"**

Conference proceedings

July 23

Krakow-Mariupol, 2015



Лекции тренинга:

1. Наноматериалы и технологии.

Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова.

Копцева Н.В., Полякова М.А

2. Материалы из возобновляемых источников.

Cracow University of Technology, Paulina Kuzniar

3. Управление проектами.

Cracow University of Technology, Janusz Mikuła

4. Перспективные упрочняющие технологии обработки материалов.

Приазовский государственный технический университет. Чейлях А.П.

5. Тонкие пленки в энергосберегающих технологиях.

Technical University Berlin Муйдинов Руслан

6. Введение в модуль мягкие навыки для инженеров.

Technical University Berlin Eungorn Elena

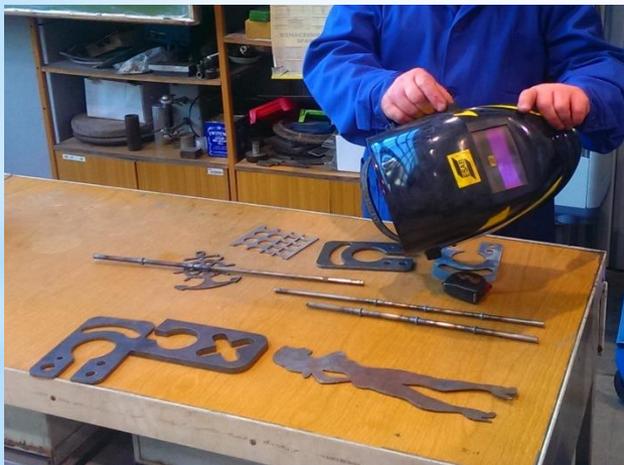
7. Семинар Granta Design CES EduPack

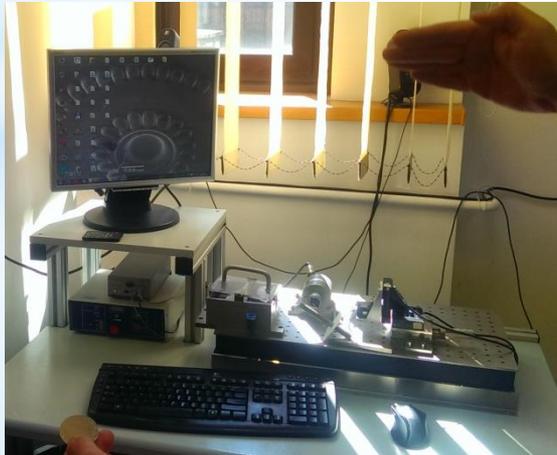
University of Cambridge Вахитова Татьяна и Hanna Melia



ЭКСКУРСИИ

1. Лаборатории института материаловедения





ЭКСКУРСИИ

2 Предприятие семейного типа PESMENPOL по выпуску спортивного инвентаря и оборудования.



Экскурсии

4 . Обзорная экскурсия по достопримечательностям г. Кракова



Предоставленные материалы

Презентации:

1. Renewable Sources
2. Introduction to Module Soft Skills for Engineers
3. Nanomaterials Technologies Curricula
4. Перспективные упрочняющие технологии
5. Сверх проводящие материалы
6. Project management

Книги:

1. Materials made from renewable sources.// Paulina Kuzniar, Stanislaw Kuciel
2. Структуры и свойства наноструктурированных углеродистых конструкционных сталей.// Чекин М.В., Копцева Н.В., Ефимова Ю.Ю., Емалеева Д.Г., Барышников М.П., Полькова М.А.
3. Атлас микроструктур.// Копцева Н.В., Ефимова Ю.Ю., Никитенко О.А.
4. Сборник материалов конференции «How to teach material sciences: new approaches and experieces from the mmateng project»