



ПРОЕКТ BG051PO001-3.3.06-0038  
„Изграждане и развитие на научен потенциал  
в областта на материалознанието, вкл. създаване  
на нови материали”

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на  
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”,  
съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз



## ИНСТРУМЕНТАЛНИ МЕТОДИ И АПАРАТУРА ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ НА ТВЪРДОФАЗНИ МАТЕРИАЛИ

ПЪРВИ ОБУЧИТЕЛЕН СЕМИНАР – ВТОРА ЧАСТ  
21-22 май, 2013 г.

### ПРОГРАМА

#### 21 МАЙ, ВТОРНИК

**Зала в блок 11 на БАН, втори етаж**  
**Сграда на Институт по физикохимия**

1.	Проф. дхн Стефан Армянов	Оже електронна спектроскопия – основни понятия и практически аспекти	9:30 – 10:15
		<i>Кафе пауза</i>	10:15 – 10:45
2.	Проф. дхн Весела Цакова	Волтаперометрични изследвания - общи понятия и приложения в електроаналитичната химия - I	10:45 – 11:30
		<i>Почивка</i>	
3.	Проф. дхн Весела Цакова	Волтаперометрични изследвания - общи понятия и приложения в електроаналитичната химия - II	11:45 – 12:30
		<i>Обедна почивка</i>	12:30 – 14:00

**Зала в блок 10 на БАН, трети етаж**  
**Сграда на Институт по електрохимия и енергийни системи**

4.	Проф. д-р Людмил Фачиков	Корозионни методи - I	14:00 – 14:45
		<i>Почивка</i>	14:45 – 15:00
5.	Проф. д-р Людмил Фачиков	Корозионни методи - II	15:00 – 15:45
		<i>Кафе пауза</i>	
6.	Проф. д-р Радостина Стоянова	Електронен парамагнитен резонанс -I	16:15 – 17:00



**ПРОЕКТ BG051PO001-3.3.06-0038**  
**„Изграждане и развитие на научен потенциал  
в областта на материалознанието, вкл. създаване  
на нови материали”**

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на  
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”,  
съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз



**22 МАЙ, СРЯДА**

**Зала в блок 11 на БАН, втори етаж**  
**Сграда на Институт по физикохимия**

<b>Лектор</b>	<b>Тема</b>	
1. Проф. дхн Стефан Армянов	Рентгенова фотоелектронна спектроскопия – основни понятия и практически аспекти	9:30 – 10:15
	<i>Кафе пауза</i>	10:15 – 10:45

**Зала в блок 10 на БАН, трети етаж**  
**Сграда на Институт по електрохимия и енергийни системи**

2. Доц. д-р Павлета Шестакова	Ядрен магнитен резонанс - I	10:45 – 11:30
	<i>Почивка</i>	
3. Доц. д-р Павлета Шестакова	Ядрен магнитен резонанс - II	11:45 – 12:30
	<i>Обедна почивка</i>	12:30 – 14:00

**Зала в блок 11 на БАН, втори етаж**  
**Сграда на Институт по физикохимия**

4. Доц. д-р Михаил Михайлов	Компютърно моделиране на процеси и явления във физика на кондензираното състояние - I	14:00 – 14:45
	<i>Кафе пауза</i>	14:45 – 15:15
5. Доц. д-р Михаил Михайлов	Компютърно моделиране на процеси и явления във физика на кондензираното състояние - II	15:15 – 16:00
	<i>Почивка</i>	
6. Проф. дхн Радостина Стоянова	Електронен парамагнитен резонанс - II	16:15 – 17:00