

Резултати от Анкета

за проучване на интереса на участниците в целевата група
към посещение на индустриални предприятия и желание
за представяне на научни резултати пред индустрията

За периода **01.02 – 31.03. 2014** г. са анкетирани 33 участника (15 мъже и 18 жени):

3 постдокторанти, 3 млади учени и 27 докторанти.

- **100%** от анкетираните биха участвали в работно посещение и среща с индустрията, организирани от ЦММКС по проекта;
- **100%** - смятат, че увеличаването на броя на работните посещения и срещи с индустрията, организирани от ЦММКС по проекта, ще подпомогне допълнително професионалното им развитие

От изброените индустриални предприятия отбележете вашия интерес за посещение:

предприятие	сфера на дейност	да	по-скоро да	по-скоро не	не
ЕПИК Електроник Асембли ЕООД Sensor-NITE Industrial OOD, гр. Ботевград	производството на електронни модули и температурни сензори за автомобилната промишленост.	20	11		
Топлофикация АД, гр. София		5	5	5	1
Приста Ойл, гр. Русе	Производство на моторни и индустриални масла, греси и специални течности	10	10	2	
Оргакхим, гр. Русе	специализирани химикали и покрития	11	7	0	0
Ковашко-пресов завод, гр. Русе		3	10	4	0
Балканцинк, гр. Русе	производство на метални изделия и поцинковане	7	11	2	0
Булмаркет, гр. Русе	производство на растителни масла	8	8	3	0
Неохим, гр. Димитровград	производство на минерални торове, неорганични и органични химически продукти	12	9	5	0
ЗКИ-Волта" ООД, гр. Димитровград	защита на съдове, агрегати, тръбопроводи и оборудване от въздействие на агресивни среди чрез гумиране за различни отрасли на промишлеността	9	6	3	0

Родина Хасково, гр. Хасково	Производство на специализирани машини за хранителната индустрия	5	8	5	0
Стандард Профил България АД, гр. Стара Загора	Производител на каучукови уплътнения за автомобилната индустрия	11	4	6	0
АЕЦ, Козлодуй	Изход охладителен канал	1			

- 33 % имат ли готовност за представяне на собствен опит на семинарите с индустрията;
- 30% бих искаха да обсъдят научните си резултати със специалист извън обучаващото звено и са посочили област на експертност на специалиста. Само двама участници са посочили конкретен експерт, чиято лекция биха искали да чуят на семинарите: доц. д-р Станко Щраков, възобновяеми енергийни източници (Николай Харизанов), чл. кор. Ангел Балтов, Приложна механика (Вергиния Александрова)

Посочени са следните теми за доклади на семинарите с индустрията:

1. Благойка Стоянова: Топло- и масообменни процеси
2. Владислава Иванова: Синтез и охарактеризиране на халкогенидни стъкла
3. Диляна Йорданова: Проблеми при оползотворяването на твърдите битови отпадъци като енергиен ресурс
4. Елена Тодорова: Хибридни покрития приложими в индустрията
5. Елисавета Колева: Редукция на метални оксиди в електротермичен въртящ се слой; Очистване на метални карбиди от излишния въглерод
6. Калоян Христов :Енергийна ефективност на системите за централизирано топлоснабдяване
7. Кристиан Гиргинов: Анодни оксидни филми върху вентилни метали
8. Любомир Антонов: Моделиране и управление на антропоморфна роботизирана ръка
9. Магдалена Вълова: Интегрирано многоаспектно управление на производствени предприятия.
10. Николай Харизанов: Водни акумулатори на топлинна енергия
11. Нина Великова: Подредени мезопорести хибридни материали за пречистване на отпадни води
12. Светла Ангелова: Анализ на възможностите за превръщане на битовите отпадъци в енергиен ресурс
13. Силвия Пехливанова: Имобилизирани на фоточувствителни молекули върху диамантени електроди
14. Станислав Славчев Славов: Бисмут-титанатни сегнетоелектрични керамики, с приложение за кондензатори и сензори

Посочени са следните теми на доклади на семинари, провеждани в ХТМУ :

1. Владислава Христова Иванова: Синтез и охарактеризиране на халкогенидни стъкла
2. Диляна Йорданова: Възможности за оползотворяване на отпадъчен прах от тонер касети



ПРОЕКТ BG051PO001-3.3.06-0014
"ЦЕНТЪР ПО МАТЕМАТИЧНО МОДЕЛИРАНЕ И КОМПЮТЪРНА СИМУЛАЦИЯ
ЗА ПОДГОТОВКА И РАЗВИТИЕ НА МЛАДИ ИЗСЛЕДОВАТЕЛИ"



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

3. Елена Тодорова: Хибридни покрития на основата на силикатни материали
4. Елисавета Колева: Редукция на метални оксиди в електротермичен въртящ се слой; Очистване на метални карбиди от излишния въглерод
5. Кристиан Гиргинов: Анодни оксидни филми върху вентилни метали
6. Любомир Антонов: Моделиране на фотоволтаични системи
7. Магдалена Вълова: Преработката на биомасата, като източник на енергия.
8. Надежда Казакова: Моделиране на процеса на газификация
9. Николай Харизанов: Водни акумулатори на топлинна енергия
10. Нина Великова: Подредени мезопорести хибридни материали
11. Светла Ангелова: Анализ и оценка на инсталацията за оползотворяване на твърди битови отпадъци в град София
12. Силвия Пехливанова: Имобилизирание на фоточувствителни молекули върху тънки диамантени слоеве. Електрохимично приложение

Обобщил резултатите: гл.ас. д-р Андриана Сурлева - координатор на дейност 4.1.3 от проекта

Дата: 30.04.2014г.