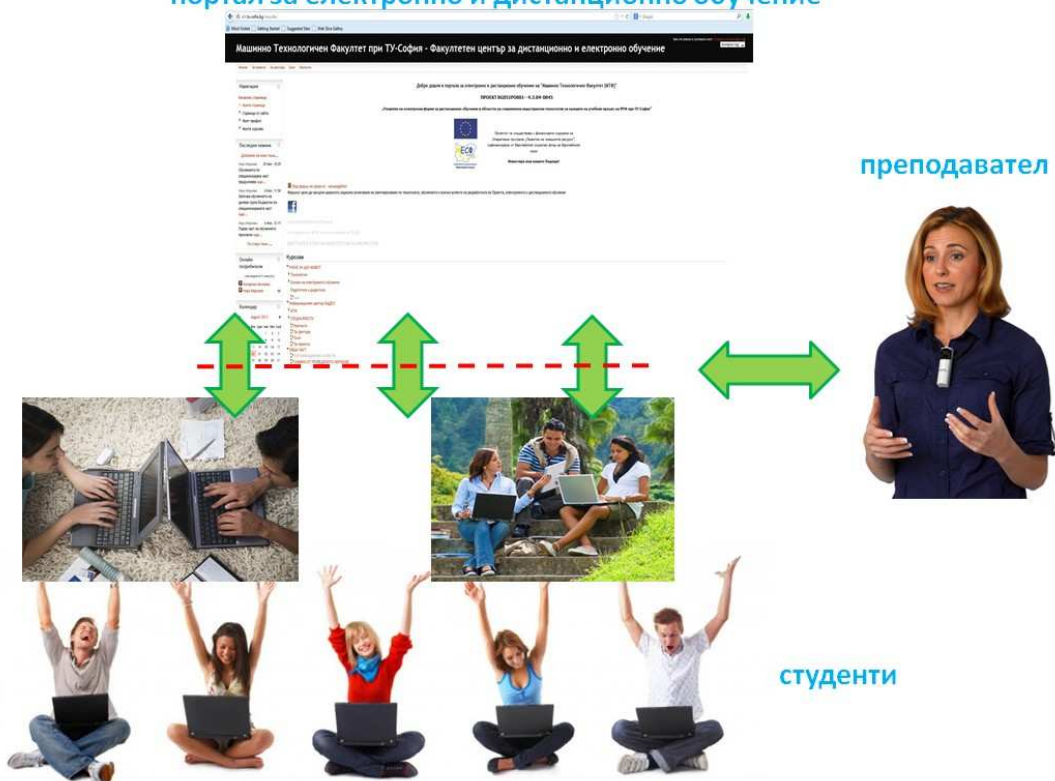


Схема:	<b>BG051PO001-4.3.04</b>
Договор:	<b>BG051PO001-4.3.04-0045</b>
Име на проект:	<b>“Развитие на електронни форми за дистанционно обучение в областта на съвременни индустриални технологии за нуждите на учебния процес на МТФ при ТУ-София”</b>
Бенефициент:	<b>ТУ – МТФ</b>
Тип документ	<b>Друг</b>
Предназначение	<b>Информационен материал “Как ще учите” - студенти</b>
Досие	Раздел: <input checked="" type="checkbox"/> ТехнИзп <input type="checkbox"/> ФинЧст <input type="checkbox"/> ОбПрчки <input type="checkbox"/> Корспнд <input type="checkbox"/> Проверки Том: <b>3</b> Разделител: <b>Д7/РМ</b>

### Какво е новото в учебния процес?

С разработката на проект **BG051PO001-4.3.04-0045**, с наименование **“Развитие на електронни форми за дистанционно обучение в областта на съвременни индустриални технологии за нуждите на учебния процес на МТФ при ТУ-София”** в Машинно-технологичният факултет (МТФ) на ТУ-София се въвежда една нова форма на работа между студенти и преподаватели. Става дума за използване на технологията за електронно обучение, както в традиционните аудиторни занятия (лекции, упражнения, семинари), така и в извънаудиторната работа на студентите. Най-общо тази форма на работа е илюстрирана на фигурата, дадена по-долу.

### портал за електронно и дистанционно обучение



Електронно обучение в МТФ



Европейски съюз

### ПРОЕКТ BG051PO001 –4.3.04-0045

„Развитие на електронни форми за дистанционно обучение в областта на съвременни индустриални технологии за нуждите на учебния процес на МТФ при ТУ-София”

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



Европейски социален фонд

Електронното обучение в МТФ се поддържа от Факултетния Център за Дистанционно и Електронно Обучение (или ФЦДЕО) – структурно звено на МТФ, изградено в рамките на цитирания по-горе проект.

Повече информация за проекта вижте на следния URL:

<http://efit.tu-sofia.bg/moodle/>

ФЦДЕО стъпва на над 20 години опит в разработка на системи за електронно обучение за водещи индустриални и академични партньори от цял свят, по-важните от които са:



Европейски съюз

**ПРОЕКТ BG051PO001 –4.3.04-0045**

„Развитие на електронни форми за дистанционно обучение в областта на съвременни индустриални технологии за нуждите на учебния процес на МТФ при ТУ-София”

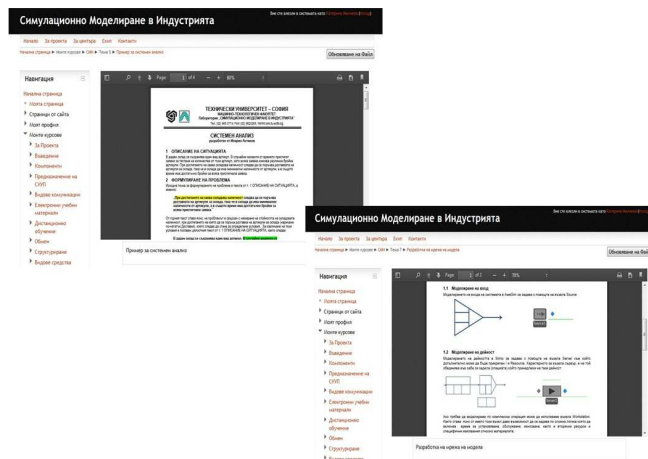
Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз  
*Инвестира във вашето бъдеще!*



Европейски социален фонд

## Как ще учите?

Голяма част както от аудиторното обучение (лекции и упражнения), така и от извънаудиторните занимания (курсови работи, задания, тестове и други) се провеждат през системата за управление на учебния процес. Тя ще ви дава достъп до:



учебните материали за конкретните дисциплини – лекционни, за упражненията, методични указания и др.



календарна информация за по-важни дати, свързани с учебния процес (контролни, консултации, дати за изпити и др.)



Европейски съюз

### ПРОЕКТ BG051PO001--4.3.04-0045

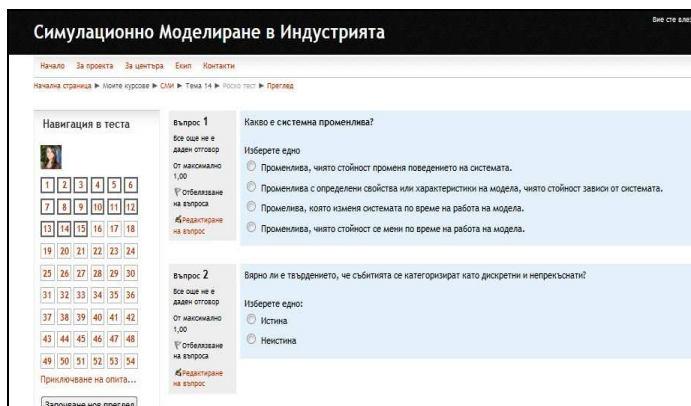
„Развитие на електронни форми за дистанционно обучение в областта на съвременни индустриални технологии за нуждите на учебния процес на МТФ при ТУ-София”

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

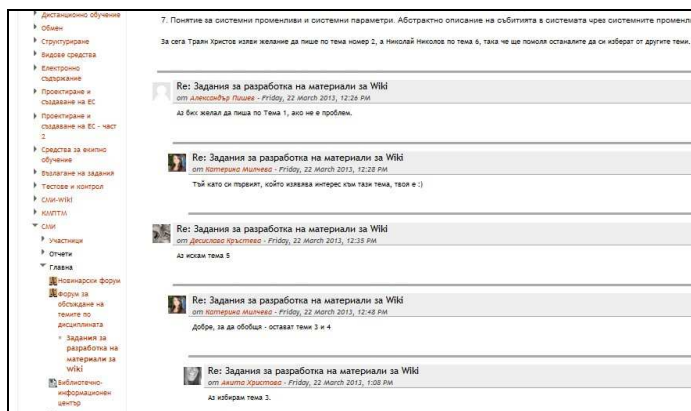


Европейски социален фонд

НО! Има и нови, надяваме се приятни изненади, които електронното обучение ви предлага и, които изненади ще ви помагат хем да учите по-приятно и по-ефективно, хем получените знания и умения да са качествени и дълготрайни! Ето за какво иде реч:



ще имате достъп до електронни тестове, с които ще можете да проверявате своите знания и умения



ще имате достъп до форуми, в които да обменяте мнения, да търсите съдействие и/или заедно със свои колеги да разработвате задания за курсови работи, проекти или извънаудиторни задачи



Европейски съюз

### ПРОЕКТ BG051PO001 –4.3.04-0045

„Развитие на електронни форми за дистанционно обучение в областта на съвременни индустриални технологии за нуждите на учебния процес на МТФ при ТУ-София“  
 Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на  
 Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“,  
 съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз  
*Инвестира във вашето бъдеще!*



Европейски социален фонд

**Видове системи**

Системите се класифицират на два вида според начина на тяхната работа, а

1. Повече за Дискретни системи  
2. Повече за Непреръснати системи

Дискретни

Така за системи, в които промените стават дискретни в един момент от време. Даден обект работи за определено време, след което се изключва и работи отново по-късно.

Непреръснати

Така за системи, в които промените стават непрекъснати.

да създавате своя Wikipedia по конкретна дисциплина, за да имате още един ресурс за подготовка

Технически университет – София  
Библиотечно-информационен център

ЕЛЕКТРОНЕН КАТАЛОГ

Започнете вашето търсене от: Опростено търсене

Въведете ключова дума или фраза:

Покажи допълнителни критерии за търсене

Други видове търсене

Представяне	Търсене чрез прилагане "заглавие", "Трѐдметна"
Търсене по полета	Комбинирано търсене по оператори (И, ИЛИ, НЕ)
Търсене чрез язови	Търсене чрез язови и удобен начин чрез заоб.

Разширяване за търсене в ИЛИ

Winter Simulation Conference  
December 8-11, 2013 | Marriott Wardle, Washington, DC

2013 Winter Simulation Conference

WSC 2013 - Washington, DC - December 8-11  
Simulation: Making Decisions in a Complex World

The Winter Simulation Conference (WSC) is the premier international forum for disseminating recent advances in the field of dynamic systems modeling and simulation. In addition to a technical program of unsurpassed scope and quality, WSC provides the central meeting place for simulation practitioners, researchers and vendors.

Register now and join us at the JW Marriott in December!

Recent Updates:

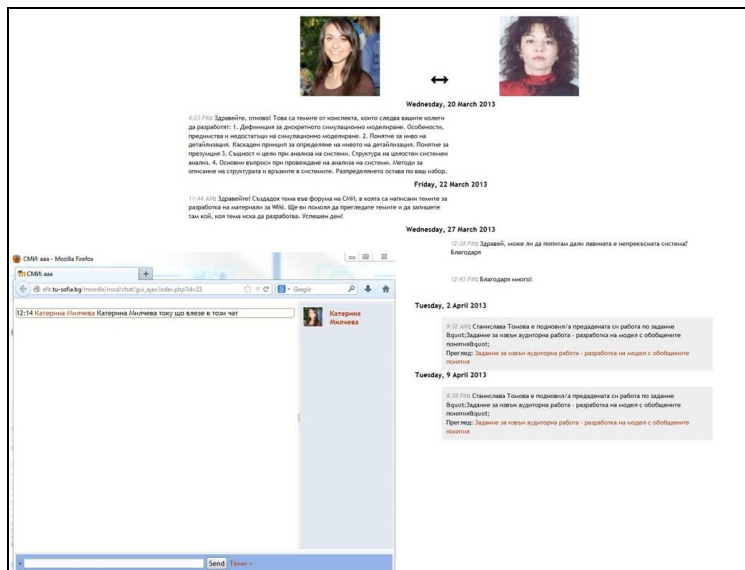
- FREE Sunday Vendor Workshops - Register Today!
- Online Paper Submissions are now open.
- Registration is now open.
- Simulation 101, Sunday, December 8

ще имате дадени връзки към полезни Интернет ресурси (видеоклипове, фирмена информация, интерактивни симулатори, графика и документация) свързани с материята на изучаваната дисциплина



**ПРОЕКТ BG051PO001 –4.3.04-0045**  
„Развитие на електронни форми за дистанционно обучение в областта на съвременни индустриални технологии за нуждите на учебния процес на МТФ при ТУ-София”  
Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз  
*Инвестира във вашето бъдеще!*





ще имате вътрешна електронна поща за пряк контакт с преподавателите и вашите колеги

...и ВСИЧКО ТОВА ще може да ползвате:

- **7 дена в седмицата, 24 часа в денонощието**
- **от своя домашен или преносим компютър, таблет или интелигентен телефон**
- **навсякъде, където има достъп до Интернет (в университета, у дома, в планината, в градския транспорт...)**

### Как ще получите достъп до системата за електронно обучение?

Необходимо е да имате ваша собствена електронна поща – например в ABV.BG, GMAIL.COM или който и да е доставчик, предлагаш тази услуга. На базата на вашия eMail-адрес, ще получите потребителско име и парола за достъп до портала за електронно обучение на МТФ.

Като потребител (студент) ще имате свой профил – така, както в популярни публични сайтове и социални мрежи. Ще имате възможност да попълните информация за вас според това, какво искате да има във вашия профил. Пример за профил е показан на фигурата по-долу.



Европейски съюз

### ПРОЕКТ BG051PO001 –4.3.04-0045

„Развитие на електронни форми за дистанционно обучение в областта на съвременни индустриални технологии за нуждите на учебния процес на МТФ при ТУ-София“  
 Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на  
 Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси“,  
 съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз  
*Инвестира във вашето бъдеще!*



Европейски социален фонд

## Катерина Милчева (СМИ)



Имейл адрес: k\_milcheva@tu-sofia.bg

Последен достъп: Wednesday, 7 August 2013, 12:04 PM (23 сек.)

Роли: Преподавател

Профили на курсове: За проекта, Модул 1: Въведение в технологията на електронното обучение, Модул 2: Компоненти на инфраструктурата на електронното обучение., Модул 3: Предназначение и обща функционалност на СУУП, Модул 4: Видове комуникации в СУУП, Модул 5: Електронни учебни материали - общи положения, Модул 6: Въведение в дистанционното обучение, Обмен на файлове за разработка на електронно учебно съдържание, Структуриране на разделите за учебна и/или преподавателска цел, Видове средства с учебна и/или преподавателска цел в технологията на електронното обучение, Електронно съдържание (eLearning content - EC), Проектиране и създаване на EC - част 1, Проектиране и създаване на EC - част 2, Средства за екипно обучение, Възлагане на задания, Тестове и контрол, Записки от лекциите по СМИ, Компютърно моделиране и проектиране в технология на материалите, Симулационно Моделиране в Индустрията, Интернет технологии, ...

### Ролята на преподавателя!

С преподавателите ще работите както по познатия ви начин – с директен контакт по време на лекции, упражнения или семинари, така и виртуално. Последното ще става основно с електронна поща или през форумите в съответните дисциплини. Предвижда се експериментално въвеждане на виртуален приеман час, където със средствата на електронното обучение, ще може да получите консултация от преподавателя, без да се налага да ходите до университета за целта.

## ДОБРЕ ДОШЛИ В МТФ!



Европейски съюз

### ПРОЕКТ BG051PO001--4.3.04-0045

„Развитие на електронни форми за дистанционно обучение в областта на съвременни индустриални технологии за нуждите на учебния процес на МТФ при ТУ-София”

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



Европейски социален фонд