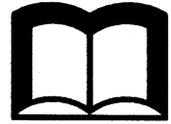




ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ  
МАШИННО-ТЕХНОЛОГИЧЕН ФАКУЛТЕТ  
КАТЕДРА „ТЕОРИЯ НА МЕХАНИЗМИТЕ И МАШИНИТЕ”  
1756 София, бул. “Климент Охридски” №8, бл. 4, МТФ  
тел.: 965 3245, 965 2770; e-mail: [vci@tu-sofia.bg](mailto:vci@tu-sofia.bg), [nickn@tu-sofia.bg](mailto:nickn@tu-sofia.bg)



## ПРОТОКОЛ № 1

от заседанието на катедра ТММ,  
състояло се на **04.10.2010 г. от 13.15 ч. в зала 4213**

Днес, **04.10.2018 г.**, в зала **4213** се състоя катедрен съвет на катедра „Теория на механизмите и машините”. Отсъстват доц. д-р, д-р инж. мат. Яна Стоянова (служебно ангажирана), доц. д-р инж. Александър Цокев (служебно ангажиран) и гл. ас. д-р инж. Иван Данчев (в отпуск).

Списъчен състав – 14 души.

Редуциран списъчен състав – 14 души.

Кворум – 10 души.

Присъстват – 11.

Заседанието бе открито и ръководено от доц. Н. Николов – Ръководител катедра ТММ.

Предложен бе следния

### ДНЕВЕН РЕД:

1. Информация за хода на учебния процес.
2. Учебни въпроси.
3. Кадрови въпроси.
4. Разни.

Катедреният съвет прие единодушно предложения дневен ред.

**По точка 1 от дневния ред:**

Отговорникът по УД на кат. ТММ доц. Ст. Гарабитов представи информация за хода на учебния процес. Изказвания направиха доц. Н. Николов и доц. В. Драганов.

С явно гласуване и единодушно бе взето следното

**РЕШЕНИЕ:**

**КС приема представената информация за хода на учебния процес.**

**По точка 2 от дневния ред:**

Доц. Н. Николов направи предложение катедра „Теория на механизмите и машините“ да предложи на почитаемия ФС на МТФ да възложи хонорувани часове за учебната 2018/2019 г. на преподавателите както следва: **чл. кор. проф. д.т.н. инж. Венелин Живков – до 200 часа** по дисциплините „Машинознание“ и „Вибрации и динамика“, ръководство на докторанти, изпит на докторанти, участие в комисия по дипломни защиты; **проф. д.т.н. инж. Михаил Милков – до 28 часа** ръководство на докторанти; **проф. д-р инж. Веселин Павлов – до 28 часа** ръководство на докторанти; **проф. д-р инж. Радостин Долчинков – до 28 часа** ръководство на докторанти; **доц. д-р инж. Радослав Милчев – до 60 часа** ръководство на докторанти и изпит на докторанти; **доц. д-р Венцислав Янчев – до 30 часа** лекции и упражнения по дисциплините „Микромеханични пиезоелектрични системи и сензори за честотен контрол“, „Технология и приложение на микро електромеханични системи (MEMS)“ и „Основни принципи и приложение на микро и наносистеми“; **доц. д-р Борислав Иванов – до 30 часа** лекции и упражнения по дисциплините „Управление на жизнения цикъл на продуктите (PLM)“, „Технологии за 3D Print (Rapid Prototyping)“, „Микромеханични пиезоелектрични системи и сензори за честотен контрол“, „Технология и приложение на микро електромеханични системи (MEMS)“ и „Основни принципи и приложение на микро и наносистеми“; **д-р инж. Красимир Марчев – до 30 часа** лекции и упражнения по дисциплините „Микромеханични пиезоелектрични системи и сензори за честотен контрол“,

„Технология и приложение на микро електромеханични системи (MEMS)“ и „Основни принципи и приложение на микро и наносистеми“; **д-р инж. Иван Иванов** – до 30 часа лекции и упражнения по дисциплините „Микромеханични пиезоелектрични системи и сензори за честотен контрол“, „Технология и приложение на микро електромеханични системи (MEMS)“ и „Основни принципи и приложение на микро и наносистеми“; **докторант маг. инж. Михаил Костов** – до 20 часа упражнения по дисциплините „Микромеханични пиезоелектрични системи и сензори за честотен контрол“, „Технология и приложение на микро електромеханични системи (MEMS)“ и „Основни принципи и приложение на микро и наносистеми“; **маг. инж. Павлинка Иванова** – до 20 часа по дисциплините „Машинознание“ и „Теория на механизмите и машините“.

**Доц. Николов** даде думата за въпроси и изказвания.

След като не постъпиха въпроси и изказвания, доц. Н. Николов направи предложение за прекратяване на въпросите и изказванията, което бе прието единодушно.

**Доц. Н. Николов** подложи на гласуване направеното предложение.

С явно гласуване и единодушно бе взето следното

### **РЕШЕНИЕ**

Катедра „Теория на механизмите и машините“ предлага на почитаемия ФС на МТФ да възложи хонорувани часове за учебната 2018/2019 г. на преподавателите както следва:

**чл. кор. проф. д.т.н. инж. Венелин Живков** – до 200 часа по дисциплините „Машинознание“ и „Вибрации и динамика“, ръководство на докторанти, изпит на докторанти, участие в комисия по дипломни защиты;

**проф. д.т.н. инж. Михаил Милков** – до 28 часа ръководство на докторанти;

**проф. д-р инж. Веселин Павлов – до 28 часа ръководство на докторанти;**

**проф. д-р инж. Радостин Долчинков – до 28 часа ръководство на докторанти;**

**доц. д-р инж. Радослав Милчев – до 60 часа ръководство на докторанти и изпит на докторанти;**

**доц. д-р Венцислав Янчев – до 30 часа лекции и упражнения по дисциплините „Микромеханични пиезоелектрични системи и сензори за честотен контрол“, „Технология и приложение на микро електромеханични системи (MEMS)“ и „Основни принципи и приложение на микро и наносистеми“;**

**доц. д-р Борислав Иванов – до 30 часа лекции и упражнения по дисциплините „Управление на жизнения цикъл на продуктите (PLM)“, „Технологии за 3D Print (Rapid Prototyping)“, „Микромеханични пиезоелектрични системи и сензори за честотен контрол“, „Технология и приложение на микро електромеханични системи (MEMS)“ и „Основни принципи и приложение на микро и наносистеми“;**

**д-р инж. Красимир Марчев – до 30 часа лекции и упражнения по дисциплините „Микромеханични пиезоелектрични системи и сензори за честотен контрол“, „Технология и приложение на микро електромеханични системи (MEMS)“ и „Основни принципи и приложение на микро и наносистеми“;**

**д-р инж. Иван Иванов – до 30 часа лекции и упражнения по дисциплините „Микромеханични пиезоелектрични системи и сензори за честотен контрол“, „Технология и приложение на микро електромеханични системи (MEMS)“ и „Основни принципи и приложение на микро и наносистеми“;**

**докторант маг. инж. Михаил Костов – до 20 часа упражнения по дисциплините „Микромеханични пиезоелектрични системи и сензори за честотен контрол“, „Технология и приложение на микро електромеханични системи (MEMS)“ и „Основни принципи и приложение на микро и наносистеми“;**

**инж. Павлинка Иванова – до 20 часа по дисциплините „Машинознание“ и „Теория на механизмите и машините“.**

Доц. Н. Николов направи предложение кат. ТММ да предложи на почитаеия ФС на ФАИО да възложи на гл. ас. д-р инж. Иван Данчев лекции по следните дисциплини: „Приложна геометрия и инженерна графика” – до 30 часа, „Механика” - II – до 30 часа.

Доц. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

След като не постъпиха въпроси и изказвания, доц. Н. Николов направи предложение за прекратяване на въпросите и изказванията, което бе прието единодушно.

Доц. Н. Николов подложи на гласуване направеното предложение.

С явно гласуване и единодушно бе взето следното

### **РЕШЕНИЕ**

**Катедра „Теория на механизмите и машините” предлага на почитаеия ФС на ФАИО да възложи за учебната 2016/2017 г. на гл. ас. д-р инж. Иван Данчев лекции по следните дисциплини: „Приложна геометрия и инженерна графика” – до 30 часа, „Механика - II ” – до 30 часа.**

Доц. Н. Николов представи индивидуалните нормативи за задължителна учебна заетост и план за аудиторната заетост на научно-преподавателския състав за учебната 2018/2019 г.

Доц. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

След като не постъпиха въпроси и изказвания, доц. Н. Николов направи предложение за прекратяване на въпросите и изказванията, което бе прието единодушно.

Доц. Н. Николов подложи на гласуване направеното предложение.

С явно гласуване и единодушно бе взето следното

### **РЕШЕНИЕ**

**Кат. ТММ приема индивидуалните нормативи за задължителна учебна заетост и план за аудиторната заетост на научно-преподавателския състав за учебната 2018/2019 г. и предлага за утвърждаване от ФС на МТФ индивидуалните нормативи за задължителна учебна заетост за учебната 2018/2019 г. на преподавателите от катедрата.**

Доц. Николов представи изготвения от научните ръководители доц. д-р инж. Александър Пенчев ЦОКЕВ и проф. д-р инж. Пламенка Иванова БОРОВСКА индивидуален план за работа на докторанта маг. инж. Мартин Митков ГУГУТКОВ, записан от 01.07.2018 г. в редовна докторантура (Заповед № 2073/13.07.2018 г.) в кат. ТММ при МТФ на ТУ-София по Професионално направление: 5.1 Машинно инженерство, Докторска програма: „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление” (02.21.07).

Доц. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

След като не постъпиха въпроси и изказвания, доц. Н. Николов направи предложение за прекратяване на въпросите и изказванията, което бе прието единодушно.

При проведеното явно гласуване беше получен следния резултат:

Гласували: 11.

„Да” - 11, „Не” - 0, „Въздържал се” - 0.

Въз основа на проведеното гласуване катедреният съвет взе следното

#### **РЕШЕНИЕ:**

**Катедра „Теория на механизмите и машините” предлага на почитаемия ФС на МТФ да утвърди индивидуалния план за работа на докторанта**

**маг. инж. Мартин Митков ГУГУТКОВ,**

**задочен докторант в кат. ТММ при МТФ на ТУ-София,**

**професионално направление: 5.1 Машинно инженерство,**

**докторска програма: „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление” (02.21.07),**

**тема: „Приложение на технологията блокчейн при Индустрия 4.0”,**

**научни ръководители:**

**доц. д-р инж. Александър Пенчев ЦОКЕВ,**

**проф. д-р инж. Пламенка Иванова БОРОВСКА.**

Доц. Николов представи изготвения от научните ръководители доц. д-р инж. Александър Пенчев ЦОКЕВ и доц. д-р инж. Десислава Антонова ИВАНОВА индивидуален план за работа на докторанта маг. инж. Невена Петрова ПЕТРОВА, записан от 01.07.2018 г. в редовна докторантура (Заповед № 2074/13.07.2018 г.) в кат. ТММ при МТФ на ТУ-София по Професионално направление: 5.1 Машинно инженерство, Докторска програма: „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление” (02.21.07).

Доц. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

След като не постъпиха въпроси и изказвания, доц. Н. Николов направи предложение за прекратяване на въпросите и изказванията, което бе прието единодушно.

При проведеното явно гласуване беше получен следния резултат:

Гласували: 11.

„Да” - 11, „Не” - 0, „Въздържал се” - 0.

Въз основа на проведеното гласуване катедреният съвет взе следното

#### **РЕШЕНИЕ:**

**Катедра „Теория на механизмите и машините” предлага на почитаемия ФС на МТФ да утвърди индивидуалния план за работа на докторанта**

**маг. инж. Невена Петрова ПЕТРОВА,**

**задочен докторант в кат. ТММ при МТФ на ТУ-София,**

**професионално направление: 5.1 Машинно инженерство,**

**докторска програма: „Автоматизирани системи за обработка на информация и управление” (02.21.07),**

**тема: „Експертизи, свързани с киберсигурност при индустриални системи”,**

**научни ръководители:**

**доц. д-р инж. Александър Пенчев ЦОКЕВ,**

**доц. д-р инж. Десислава Антонова ИВАНОВА.**

**Доц. Н. Николов представи две актуализирани учебни програми по дисциплината „Теория на механизмите и машините“:**

- за изравнително обучение за специалност „Дизайн и технологии за облекло и текстил”, образователно-квалификационна степен „Магистър”, за завършилите ОКС „бакалавър” и/или „магистър” по други специалности от области на висше образование 1. Педагогически науки, 2. Хуманитарни науки, 3. Социални, стопански и правни науки, 4. Природни науки, математика и информатика, 8. Изкуства, 9. Сигурност и отбрана;
- за допълващо обучение за специалност „Дизайн и технологии за облекло и текстил”.

След кратко обсъждане предложените две учебни програми бяха приети с явно гласуване и единодушно.

**По точка 3 от дневния ред:**

**Доц. Н. Николов**, ръководител катедра ТММ, предложи и КС единодушно прие комисия по провеждане на тайно гласуване в състав:

Председател: доц. д-р инж. Костадин Кирилов Стоичков

Членове: доц. д-р инж. Вътко Александров Драганов  
гл. ас. д-р инж. Филип Димитров Маринов

**Доц. Н. Николов** представи постъпил доклад от доц. д.т.н. инж. мат. Николай Николов, научен ръководител на докторанта маг. инж. Йордан ЙОРДАНОВ, за отчисляване с право на защита на докторанта маг. инж. Йордан ЙОРДАНОВ съгласно чл.21, ал.1 и ал.2 от ПУРПНС в ТУ-София, считано от 01.09.2018 г.

**Доц. Николов** даде думата за въпроси и изказвания.

След като не постъпиха въпроси и изказвания, **доц. Н. Николов** направи предложение за прекратяване на въпросите и изказванията, което бе прието единодушно.

**Доц. Н. Николов** направи предложение кат. ТММ да предложи на ФС на МТФ да отчисли с право на защита докторанта маг. инж. Йордан ЙОРДАНОВ, считано от 01.09.2018 г.

При проведеното **тайно гласуване** беше получен следния резултат:

Гласували: 11.

„Да” - 11, „Не” - 0, „Въздържал се” - 0.

Въз основа на проведеното гласуване катедреният съвет взе следното

## РЕШЕНИЕ:

Катедра „Теория на механизмите и машините” предлага на почитаеия ФС на МТФ да отчисли с право на защита докторанта маг. инж. Йордан ЙОРДАНОВ на основание чл.21, ал.1 от ПУРПНС в ТУ-София, считано от 01.09.2018 г.

Доц. Н. Николов представи предложение за прекъсване срока на докторантурата считано от 01.09.2018 г. на маг. Елена Костадинова Ламбрева поради семейни причини.

С явно гласуване и единодушно бе взето следното решение:

## РЕШЕНИЕ:

КС на кат. ТММ предлага на почитаеия ФС на МТФ на основание чл. 18, ал. 2 и ал.3 от ПУРПНС в ТУ-София да прекъсне срока на докторантурата считано от 01.09.2018 г. на маг. Елена Костадинова Ламбрева поради семейни причини.

### По точка 4 от дневния ред:

Доц. Н. Николов даде думата на проф. д-р инж. Тодор Тодоров, който направи кратка презентация във връзка с 10-годишнината от стартирането на обучение и научни изследвания в областта на МЕМС в катедрата.

Доц. Н. Николов направи няколко съобщения.

Поради изчерпване на дневния ред доц. Н. Николов закри заседанието на КС.

Протоколчик: .....

/Веселина ИЛИЕВА/

Ръководител кат. ТММ: .....

/доц. д.т.н. инж. мат. Николай НИКОЛОВ/