ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ

ФАКУЛТЕТ ПО ИНДУСТРИАЛНИ ТЕХНОЛОГИИ

КАТЕДРА „ТЕОРИЯ НА МЕХАНИЗМИТЕ И МАШИНИТЕ"

1756 София, бул. "Климент Охридски" №8, бл. 4, ФИТ

тел.: 965 3245, 965 2770; e-mail: vci@tu-sofia.bg, nickn@tu-sofia.bg

П Р О Т О К О Л № 1

от заседанието на катедра ТММ,
състояло се на **13.10.2026 г. от 13.00 ч. в зала 3201**

Днес, **13.10.2026 г.**, в **зала 3201** се състоя катедрен съвет на катедра „Теория на механизмите и машините".

Списъчен състав – 13 души.

Редуциран списъчен състав – 13 души.

Кворум – 9 души.

Присъстват – 12.

Заседанието бе открито и ръководено от **проф. 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.

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

Председател: доц. д-р, д-р инж. мат. Яна Стоянова

Членове: доц. д-р инж. Костадин Стоичков

доц. д-р инж. Михаил Загорски

По точка 1 от дневния ред:

Отговорникът по УД на кат. ТММ **доц. Р. Милчев** представи информация за хода на учебния процес. Изказвания направиха **доц. Я. Софронов** и **гл. ас. М. Загорски**.

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 ФИТ да възложи хонорувани часове за академичната 2026/2027 г. на преподавателите както следва: ***чл. кор. проф. д.т.н. инж. Венелин Живков – до 28 часа приведени към упражнения,*** съответно: ръководство на докторанти –14 часа, изпит на докторанти – 14; ***проф. дн инж. Тодор Тодоров – до 290 часа приведени към упражнения,*** съответно: ръководство на докторанти – т 28 часа; изпит на докторанти – 12 часа; ръководство на дипломанти и рецензии – 40 часа; лекции по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСИ – 90 часа; изпит по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСИ – 40 часа; лекции по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСиг. – 60 часа; изпит по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСиг. – 20 часа; ***д-р инж. Любо Цонов – до 60 часа приведени към упражнения,*** съответно: лаб. упр. по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСиг. – 60 часа; **маг. инж. *Павлинка Иванова – до 300 часа приведени към упражнения,*** съответно: лаб. упр. по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. ИТИ – 60 часа; лаб. упр. по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСИ – 30 часа; ; лаб. упр. по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец.

КСиг. – 30 часа; лаб. упр. по Механични системи, ФЕТТ, 2-ри курс, спец. АЕ – 90 часа; лаб. упр. по Механични системи ФЕТТ, 2-ри курс, спец. ЕИС – 60 часа; лаб. упр. по Механични системи, ФА, 2-ри курс, спец. АИУТ – 30 часа; ***докторант маг. инж. Димитър Гинов – до 30 часа приведени към упражнения,*** съответно: лаб. упр. по Механични системи, ФЕТТ, 2-ри курс, спец. АЕ – 15 часа; лаб. упр. по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСИ – 15 часа; ***докторант маг. инж. Калин Крумов – до 832 часа приведени към упражнения,*** съответно: ИСИИ АНГЛ 2 курс, БД лаб упр., 4 гр. х 30 часа или общо 240 часа приравнени към упражнения; ИСИИ АНГЛ 4 курс, ПВС лаб. упр. 4 гр. х 30 часа или общо 240 часа приравнени към упражнения; ИСИИ АНГЛ 4 курс, ПВС сем. упр. 2 гр. х 30 часа или общо 120 часа приравнени към упражнения; ИСИИ АНГЛ 4 курс, ПВС курсов проект – 172 часа; ръководство на дипломанти и рецензии – до 60 часа; ***докторант маг. инж. Антония Гаджалова – до 460 часа приведени към упражнения,*** съответно: ИСИИ БГ 2 курс, БД лаб упр., 6 гр. х 30 часа или общо 180 часа приравнени към упражнения; ИСИИ БГ 4 курс, ПВС лаб. упр. 3 гр. х 30 часа или общо 90 часа приравнени към упражнения; ИСИИ БГ 4 курс, ПВС сем. упр. 2 гр. х 30 часа или общо 60 часа приравнени към упражнения; ИСИИ BG 4 курс, ПВС курсов проект – 70 часа; ръководство на дипломанти и рецензии – до 60 часа; ***докторант маг. инж. Николай Славчев – до 165 часа приведени към упражнения,*** съответно: ДИТ 3 курс, КМИК лаб. упр. 2 гр. х 15 часа или общо 30 часа приравнени към упражнения; КПТМ 3 курс, КСМИ лаб. упр. 2 гр. х 15 часа или общо 30 часа приравнени към упражнения;ТПИИ маг. Големи езикови модели и естествена обработка на език – лаб. упр. 1 гр. х 45 часа; ръководство на дипломанти и рецензии – до 60 часа; ***докторант маг. инж. Дамян Карабалиев – до 480 часа приведени към упражнения,*** съответно: по дисциплината „Статистически методи и анализ на данни“ с редовни студенти от 2 курс ФИТ, ИСИИ, до 90 часа семинарни упражнения, до 90 лабораторни упражнения; по дисциплината „Статистически методи и анализ на данни“ с редовни студенти от 2 курс ФИТ, ИСИИ АЕ, до 120 часа семинарни упражнения, до 120 лабораторни упражнения; по дисциплината „Анализ и приложения на големи обеми данни“ с редовни студенти от 1 курс ФИТ, ТПИИ маг. до 60 лабораторни упражнени. ***докторант маг. инж. Андрея Найденова – до 280 часа приведени към***

упражнения, съответно: сем. упр. по Механични системи, ФИТ, 2-ри курс, спец. ИСИИ – 60 часа; курсова работа по Механични системи, ФИТ, 2-ри курс, спец. ИСИИ – 100 часа; сем. упр. по Механични системи, ФИТ, 2-ри курс, спец. ИСИИ-АЕ – 60 часа; ръководство на дипломанти и рецензии – 60 часа.

Проф. Н. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

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

Проф. 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 ФИТ да възложи хонорувани часове за академичната 2026/2027 г. на преподавателите както следва:

чл. кор. проф. д.т.н. инж. Венелин Живков – до 28 часа *приведени към упражнения,* съответно: ръководство на докторанти –14 часа, изпит на докторанти – 14.

проф. дн инж. Тодор Тодоров – до 290 часа *приведени към упражнения,* съответно: ръководство на докторанти – т 28 часа; изпит на докторанти – 12 часа; ръководство на дипломанти и рецензии – 40 часа; лекции по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСИ – 90 часа; изпит по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСИ – 40 часа; лекции по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСиг. – 60 часа; изпит по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСиг. – 20 часа.

д-р инж. Любо Цонов – до 60 часа *приведени към упражнения,* съответно: лаб. упр. по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСиг. – 60 часа.

маг. инж. Павлинка Иванова – до 300 часа *приведени към упражнения,* съответно: лаб. упр. по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. ИТИ – 60 часа; лаб. упр. по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСИ – 30 часа; ; лаб. упр. по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСиг. – 30 часа; лаб. упр. по Механични системи, ФЕТТ, 2-ри курс, спец. АЕ – 90 часа; лаб. упр. по Механични системи ФЕТТ, 2-ри курс, спец. ЕИС – 60 часа; лаб. упр. по Механични системи, ФА, 2-ри курс, спец. АИУТ – 30 часа.

докторант маг. инж. Димитър Гинов – до 30 часа *приведени към упражнения,* съответно: лаб. упр. по Механични системи, ФЕТТ, 2-ри курс, спец. АЕ – 15 часа; лаб. упр. по Механични системи, ФКСТ, 2-ри курс, спец. КСИ – 15 часа.

докторант маг. инж. Калин Крумов – до 832 часа приведени към упражнения, съответно: ИСИИ АНГЛ 2 курс, БД лаб упр., 4 гр. х 30 часа или общо 240 часа приравнени към упражнения; ИСИИ АНГЛ 4 курс, ПВС лаб. упр. 4 гр. х 30 часа или общо 240 часа приравнени към упражнения; ИСИИ АНГЛ 4 курс, ПВС сем. упр. 2 гр. х 30 часа или общо 120 часа приравнени към упражнения; ИСИИ АНГЛ 4 курс, ПВС курсов проект – 172 часа; ръководство на дипломанти и рецензии – до 60 часа.

докторант маг. инж. Антония Гаджалова – до 460 часа приведени към упражнения, съответно: ИСИИ БГ 2 курс, БД лаб упр., 6 гр. х 30 часа или общо 180 часа приравнени към упражнения; ИСИИ БГ 4 курс, ПВС лаб. упр. 3 гр. х 30 часа или общо 90 часа приравнени към упражнения; ИСИИ БГ 4 курс, ПВС сем. упр. 2 гр. х 30 часа или общо 60 часа приравнени към упражнения; ИСИИ BG 4 курс, ПВС курсов проект – 70 часа; ръководство на дипломанти и рецензии – до 60 часа.

докторант маг. инж. Николай Славчев – до 165 часа приведени към упражнения, съответно: ДИТ 3 курс, КМИК лаб. упр. 2 гр. х 15 часа или общо 30 часа приравнени към упражнения; КПТМ 3 курс, КСМИ лаб.

упр. 2 гр. х 15 часа или общо 30 часа приравнени към упражнения;ТПИИ маг. Големи езикови модели и естествена обработка на език – лаб. упр. 1 гр. х 45 часа; ръководство на дипломанти и рецензии – до 60 часа.

докторант маг. инж. Дамян Карабалиев – до 480 часа *приведени към упражнения,* съответно: по дисциплината „Статистически методи и анализ на данни“ с редовни студенти от 2 курс ФИТ, ИСИИ, до 90 часа семинарни упражнения, до 90 лабораторни упражнения; по дисциплината „Статистически методи и анализ на данни“ с редовни студенти от 2 курс ФИТ, ИСИИ АЕ, до 120 часа семинарни упражнения, до 120 лабораторни упражнения; по дисциплината „Анализ и приложения на големи обеми данни“ с редовни студенти от 1 курс ФИТ, ТПИИ маг. до 60 лабораторни упражнени.

докторант маг. инж. Андрея Найденова – до 280 часа *приведени към упражнения,* съответно: сем. упр. по Механични системи, ФИТ, 2-ри курс, спец. ИСИИ – 60 часа; курсова работа по Механични системи, ФИТ, 2-ри курс, спец. ИСИИ – 100 часа; сем. упр. по Механични системи, ФИТ, 2-ри курс, спец. ИСИИ-АЕ – 60 часа; ръководство на дипломанти и рецензии – 60 часа.

Проф. Н. Николов направи предложение кат. ТММ да предложи на почитаемия ФС на ФАИО да възложи за академичната 2026/2027 г. на ***гл. ас. д-р инж. Иван Данчев*** лекции по следните дисциплини: „Приложна геометрия и инженерна графика”, „Механика – II” и „Вибрации и динамика”.

Проф. Н. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

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

Проф. 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 ФАИО да възложи за академичната 2026/2027 г. на гл. ас. д-р инж. Иван Данчев лекции по следните дисциплини: „Приложна геометрия и инженерна графика", „Механика – II" и „Вибрации и динамика".

Проф. Н. Николов направи предложение кат. ТММ да предложи на почитаемия ФС на ФИТ да възложи за академичната 2026/2027 г. на ***гл. ас. д-р инж. Иван Данчев*** лекции по дисциплината „Механични системи" за спец. ИСИИ-АЕ.

Проф. Н. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

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

Проф. 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 ФИТ да възложи за академичната 2026/2027 г. на гл. ас. д-р инж. Иван Данчев лекции по дисциплината „Механични системи" за спец. ИСИИ-АЕ.

Проф. Н. Николов направи предложение кат. ТММ да предложи на почитаемия ФС на ФА да възложи за академичната 2026/2027 г. на ***гл. ас. д-р инж. Иван Данчев*** лекции по дисциплината „Механични системи" за спец. ИСИГД-АЕ.

Проф. Н. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

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

Проф. 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 ФА да възложи за академичната 2026/2027 г. на гл. ас. д-р инж. Иван Данчев лекции по дисциплината „Механични системи" за спец. ИСИГД-АЕ.

Проф. Н. Николов направи предложение кат. ТММ да предложи на почитаемия ФС на ФКСТ да възложи за академичната 2026/2027 г. на ***гл. ас. д-р инж. Светослав Савчев*** лекции по дисциплината „Механични системи" за спец. ИТИ.

Проф. Н. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

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

Проф. 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 ФКСТ да възложи за академичната 2026/2027 г. на гл. ас. д-р инж. Светослав Савчев лекции по дисциплината „Механични системи" за спец. ИТИ.

Проф. Н. Николов представи индивидуалните нормативи за задължителна учебна заетост и план за аудиторната заетост на научно-преподавателския състав за академичната 2026/2027 г.

Проф. Н. Николов даде думата за въпроси и изказвания.

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

Проф. 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 академичната 2026/2027 г. и предлага за утвърждаване от ФС на ФИТ индивидуалните нормативи за задължителна учебна заетост за академичната 2026/2027 г. на преподавателите от катедрата.

По точка 3 от дневния ред:

Списъчен състав на хабилитираните и докторите – 13 души.

Редуциран списъчен състав на хабилитираните и докторите – 13 души.

Кворум – 9 души.

Присъстват – 12.

Проф. Н. Николов направи предложение кат. ТММ да предложи на ФС на ФИТ за втори научен ръководител на докторанта маг. инж. Андрея НАЙДЕНОВА да бъде избран доц. д-р инж. Михаил ЗАГОРСКИ.

Проф. Н. Николов даде думата за предложения и изказвания.

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

Проведеното **тайно гласуване** е със следните резултати:

Гласували: 12.
„Да“ - 12, „Не“ - 0, „Недействителни“ - 0.

Въз основа на тези резултати катедреният съвет взе следното

РЕШЕНИЕ:

Катедра „Теория на механизмите и машините” предлага на почитаемия ФС на ФИТ за втори научен ръководител на докторанта маг. инж. Андрея НАЙДЕНОВА да бъде избран доц. д-р инж. Михаил ЗАГОРСКИ.

Проф. Н. Николов представи Справка за учебното натоварване за периода 2016-2026 г. на катедра ТММ и направи анализ на резултатите от изпълнението на приетия през 2014 г. план за кадровото развитие на академичния състав на катедра ТММ, като подчерта, че коефициентът на натоварване на катедрата за изтеклата академична година е 2.807. В заключение проф. Николов направи предложение за обсъждане на обявяване на конкурс за академичната длъжност „главен асистент“ по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, научна специалност „Динамика, якост и надеждност на машините, уредите, апаратите и системите” – един, със срок 2 месеца от датата на публикуване в ДВ за нуждите на катедра „Теория на механизмите и машините”.

Проф. Николов представи изготвената обосновка на необходимостта от обявяване на конкурс за заемане на академична длъжност „доцент“ за нуждите на ФИТ, катедра ТММ.

Проф. Н. Николов даде думата за изказвания.

Изказвания направиха **доц. Я. Стоянова**, **доц. Р. Милчев** и **доц. Я. Софронов**, като всички подкрепиха предложението за обявяване на конкурса.

След като не постъпиха други предложения и изказвания, **проф. Н. Николов** направи предложение за прекратяване на изказванията, което бе прието единодушно.

Проф. Н. Николов предложи и КС единодушно прие с явно гласуване прекратяване на изказванията.

Проф. Н. Николов направи предложение кат. ТММ да предложи на ФС на ФИТ да обсъди и приеме предложение за обявяване на конкурс за академична длъжност „главен асистент“ по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, научна специалност „Динамика, якост и надеждност на машините, уредите, апаратите и системите” – един, със срок 2 месеца от датата на публикуване в ДВ за нуждите на катедра “Теория на механизмите и машините”.

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

Гласували: 12.
„Да” – 11, „Не” – 0, „Недействителни” – 1.

Въз основа на проведеното гласуване катедреният съвет взе следното

РЕШЕНИЕ:

Катедра „Теория на механизмите и машините” предлага на почитаемия ФС на ФИТ да обсъди и приеме предложение за обявяване на конкурс за академична длъжност „главен асистент“ по професионално направление 5.1 Машинно инженерство, научна специалност „Динамика, якост и надеждност на машините, уредите, апаратите и системите” – един, със срок 2 месеца от датата на публикуване в ДВ за нуждите на катедра “Теория на механизмите и машините”.

По точка 4 от дневния ред:

Проф. Н. Николов направи няколко съобщения.

Поради изчерпване на дневния ред **проф. Н. Николов** закри заседанието на КС в 13.40 ч.

Протоколчик: .....

/маг. инж. Веселина ИЛИЕВА/

Ръководител кат. ТММ: .....

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