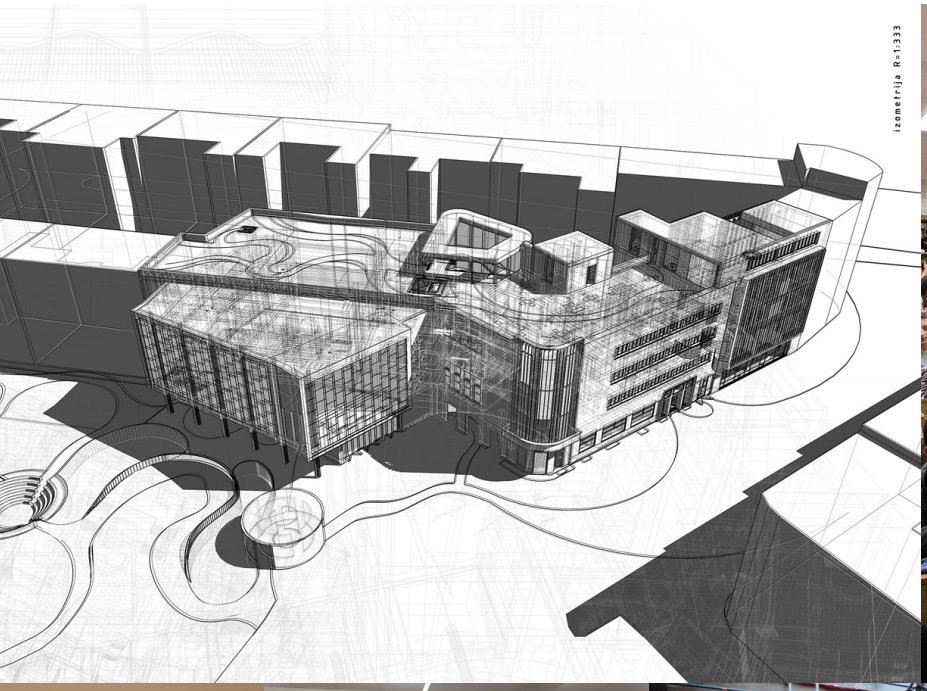
65

ФТН новине

јануар - мај | 2023





63
година
постојања
ФТН-а

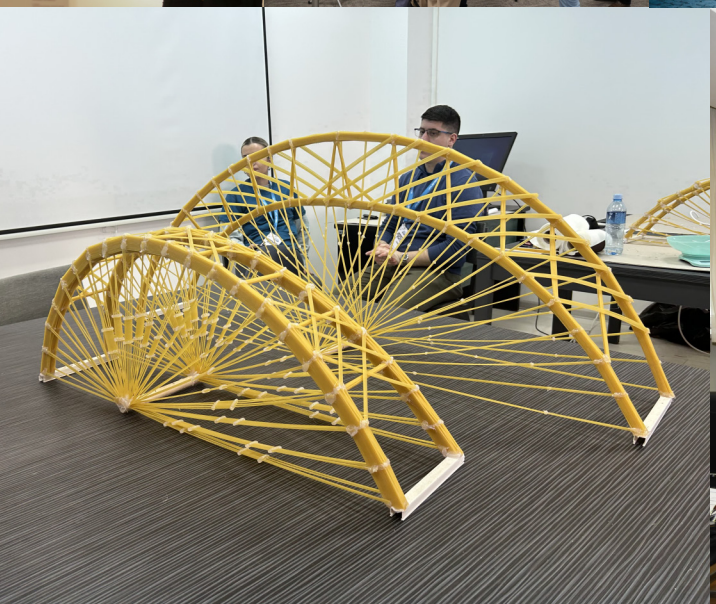














Одржан Скуп
ТРЕНДОВИ РАЗВОЈА

„Универзитет пред новим изазовима“

Настављајући дугогодишњу традицију континуираног рада на унапређењу области високог образовања, од 8. до 11. фебруара 2023. године у Врњачкој Бањи у хотелу „Фонтана“ успешно је одржан Скуп Трендови развоја 2023. У присуству бројних еминентних представника високообразовних и научних институција академске заједнице Скуп је свечано отворила проф. др Маријана Дукић Мијатовић, државна секретарка у Министарству просвете, наводећи овом приликом да Скуп Тренд доживљава као једну од најеминентнијих научно-стручних конференција на овим просторима посвећену унапређењу образовног и истраживачког процеса. На свечаном отварању Скупа, којим су председавали проф. др Срђан Колаковић, декан Факултета техничких наука и проф. др Борис Думнић, продекан ФТН-а за развој и финансије, у име Факултета присутне је поздравио проф. др Срђан Колаковић истакавши том приликом традицију и значај одржавања Скупа Тренд са посебним осртом на теме које су изазвале важност нивоа присутних. Професор Колаковић је изразио жељу да се након Скупа донесу смернице и закључци у ком правцу треба да иде високо школство Србије. У оквиру Скупа одржан је и Округли сто на коме су присуствовали државна секретарка из Министарства просвете, ректори Београдског и Крагујевачког универзитета, декани и продекани 12 техничких факултета и директори високих школа из Србије. На Округлом столу дискутовало се о најактуелнијим темама које таргетирају академску заједницу, а тичу се државне матуре и финансирања високошколских установа. На Скупу је као и претходних година представљен велики број радова, односно 102 научно-стручна рада посвећена доприносу развоја високог образовања, од чега су 32 рада представљена пленарно, а 70 радова у постер-дијалог форми. Радови су изложени у оквиру четири уводне, седам пленарних и три постер-сесије. Аутори радова су дошли из 10 земаља: Црне Горе, Босне и Херцеговине, Бугарске, Француске, Хрватске, Мађарске, Северне Македоније, Словачке, Србије и Швајцарске, а припремило их је чак 335 аутора и коаутора. На завршној сесији, а на основу детаљне анализе презентованих радова, конструктивних дискусија и дијалога о темама Скупа, комисија коју су чинили: проф. др Мирјана Дамњановић, проф. др Ненад Симеуновић и проф. др Игор Пешко припремила је предлог закључака Скупа, а потом их и усвојили. Организатори „Трендова развоја” су Универзитет у Новом Саду и Факултет техничких наука, а покровитељи Министарство просвете, Покрајински секретаријат за високо образовање и научноистраживачку делатност, Подружница Друштва за образовање IEEE секције Србија и Црна Гора (енгл. *IEEE Education Society Chapter of the IEEE Serbia and Montenegro Section*).

Аутор текста: редакција

Фото: Служба за маркетинг













Проф. др Немања Кашиковић

директор Департмана за графичко инжењерство и дизајн



1. Колико је функција директора Департмана за графичко инжењерство и дизајн захтевна и коју одговорност носи?

Директорска функција, као и друге руководеће позиције на Факултету, не представља само велику част, она са собом носи и велику одговорност. Као директор Департмана за графичко инжењерство и дизајн имам одговорност према свим његовим члановима, њиховим потребама како у истраживачком процесу, тако и у наставном делу. Једна од одговорности коју ова позиција са собом носи је управљање ГРИД лабораторијом у чему су ми од велике помоћи добри и квалитетни сарадници. Не смем изоставити ни бригу о студентима због којих смо сви ми ту. Овде је најважнија сарадња са шефом Катедре, професорицом др Сандром Дедијер, на коју могу у потпуности да се ослоним. Као директор Департмана координишем и издавање часописа *Journal of graphic engineering and design*, чији сам уредник, бавим се организацијом Међународног симпозијума графичког инжењерства и дизајна, као и осталим активностима везаним за промоцију Департмана, организовањем припремне наставе, радионица, итд..

2. Колико сте Ви задовољни развојем и радом Департмана у наставном и научноистраживачком смислу?

Иако простора за напредак увек има, могу да истакнем да сам задовољан развојем и радом Департмана у наставном и научноистраживачком смислу. Велики број људи је ангажован у наставном процесу, а они се свакодневно труде да унапреде предмете на којима раде. То омогућава већи број предмета у изборним групама што доприноси разноврсности студијског програма, а самим тим и већем задовољству студената. Што се тиче научноистраживачког дела, верујем да и у том погледу можемо да напредујемо и да повећамо број пројеката на којима учествујемо, мада ни садашњи број пројеката, као и радова објављених у реномираним часописима и на конференцијама, није мали. Истакао бих и то да сам поносан на јаке везе са страним универзитетима које су нам омогућиле успешну сарадњу на пројектима и истраживањима.

3. Шта сматрате да је примарно урадити за даљи развој Департмана?

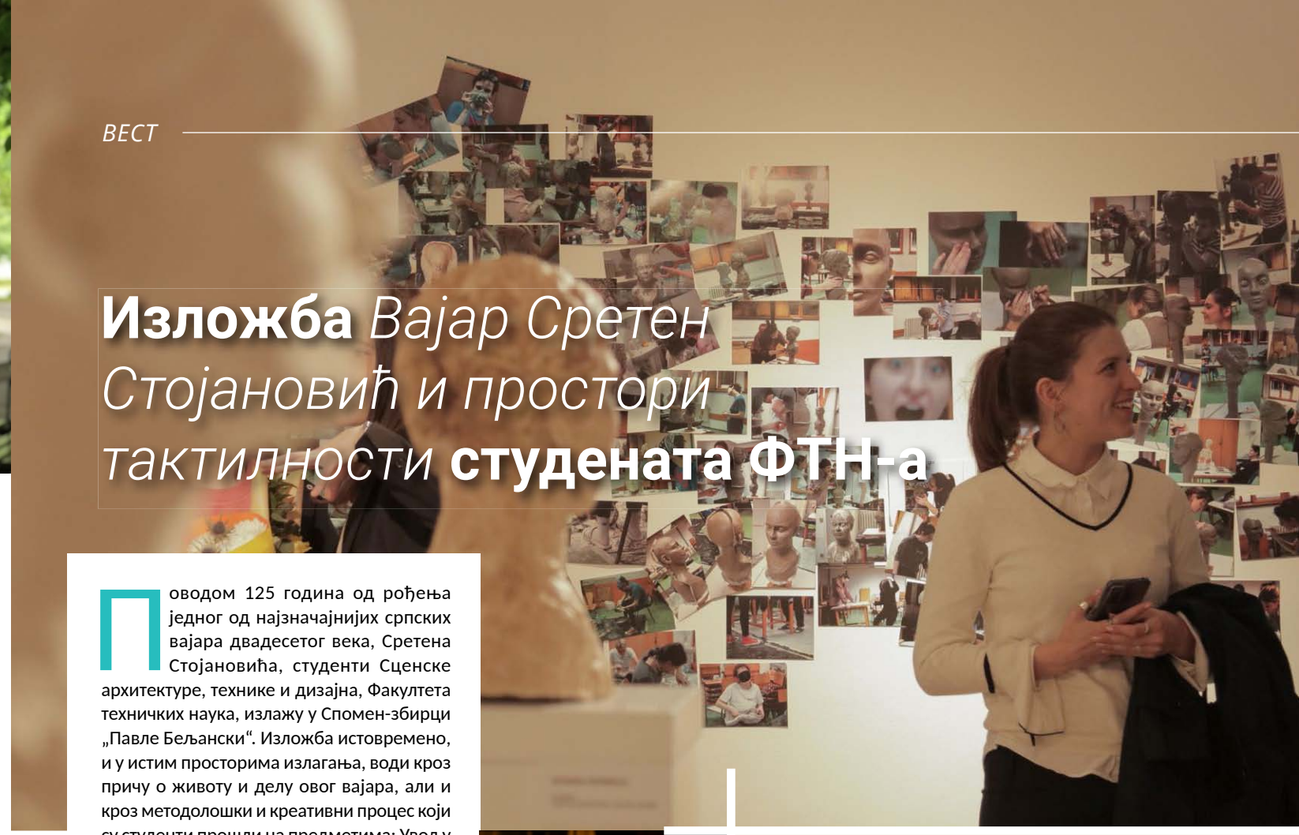
За успешно пословање и даљи развој Департмана најбитније је имати задовољне чланове тима који представљају његову основу. Због тога тежимо да сви запослени поистовећују Департман са својом породицом, што постижемо кроз разна дружења, заједничким учешћем на Данима спорта и другим активностима које јачају тимски дух. Поред овог подједнако важна је и брига за студенте, па се мора водити рачуна о осавремењивању рачунарских учионица и лабораторијске опреме. Такође, треба истаћи да је јачање и улагање у сарадњу са привредом од великог значаја јер нам је управо та сарадња омогућила набавку лабораторијске опреме и графичких система, што је последично изазвало веће задовољство запослених и студената. Мислим да би за развој Департмана од великог значаја била и интернационализација студијског програма. Акредитација студијског програма на енглеском језику, могла би да привуче већи број иностраних студената.

4. Да ли сте задовољни најмлађим члановима Вашег колектива, својим студентима, и шта бисте поручили будућим студентима?

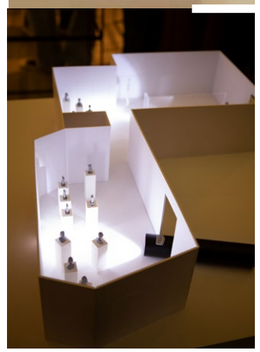
Последица великог интересовања које влада за наш студијски програм су одлични студенти са којима можемо радити на високом нивоу. Њихов квалитет нам омогућава да сваке године подижемо лествицу знања, прилагођавајући се захтевима привреде. Са поносом могу да истакнем да је већина наших студената, већ при крају студирања, радно ангажована у успешним компанијама. Што се будућих студената тиче, њима бих пожелео пуно среће и здравља, и желео бих да им поручим да ће им се одлука о студирању на нашим студијским програмима вишеструко исплатити. Студирањем на нашем факултету студенти добијају велику и широку палету знања коју ће моћи да искористе и примене на тржишту.

Аутор текста: Ана Стамболић

Изложба *Вајар Сретен Стојановић и простори тактилности* студената ФТН-а



Поводом 125 година од рођења једног од најзначајнијих српских вајара двадесетог века, Сретена Стојановића, студенти Сценске архитектуре, технике и дизајна, Факултета техничких наука, излажу у Спомен-збирци „Павле Бељански“. Изложба истовремено, и у истим просторима излагања, води кроз причу о животу и делу овог вајара, али и кроз методолошки и креативни процес који су студенти прошли на предметима: Увод у студије архитектуре, Скулптура и Просторна инсталација. Специфичност изложбе лежи у занимљивом кустоском приступу, осмишљеном од стране кустоскиња: Марте Ђармати, Јелене Јанев и Татјане Бабић. Фигурине и портрети Сретена Стојановића изложени су у дијалогу са студентским радовима, скулптурама (портретима и ауторпортретима), уметничким инсталацијама (фотографска и видео-уметничка инсталација) и архитектонским макетама (студентским предлозима поставке изложбе), као и фотографијама и скицама креативног процеса. На овај начин је дат савремен контекст Стојановићевим радовима, а истовремено је приказан другачији приступ архитектури изложбе у оквиру музејске поставке. Поред Јелене Јанев и Татјане Бабић наставни тим чине Владимир Илић и Ања Поповић.



Аутори текста: Спомен-збирка „Павла Бељанског“ и кустоски тим изложбе

Фото: Маја Богдановић, Катарина Блажић

ВЕЛИКИ УСПЕХ И СВОЈЕВРСНО ПРИЗНАЊЕ ЗА ДОСАДАШЊИ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Наши професори поново међу 2% најцитиранијих научника у свету

Професори Факултета техничких наука, академик Теодор Атанацковић, проф. др Ивана Ковачић и проф. др Ливија Цветићанин, поново су се нашли на листи најутицајнијих истраживача у свету, коју је објавио престижни Универзитет Станфорд у Сједињеним Америчким Државама.

НАЈБОЉИ СТУДЕНТИ ФТН-А У ШКОЛСКОЈ 2021/2022.

Додељена традиционална Светосавска награда

Поводом Дана Светог Саве, Факултет техничких наука уприличио је свечаност и тим поводом је доделио Светосавску награду за школску 2021/22. годину свом најбољем студенту за остварен изузетан успех током студија. На самом почетку свим присутнима обратио се проф. др Срђан Колаковић, декан Факултета техничких наука, након чега су присутни имали прилику да чују Светосавску беседу коју је говорио протојерej Бране Миловац, парох Саборног храма у Новом Саду. Овогодишњи лауреат Светосавске награде је Драгана Грбић која је завршила основне и мастер академске студије на студијском програму Софтверско инжењерство и информационе технологије са просечном оценом 10,00. Награде су додељене и најбољим мастер инжењерима промоције. Поред наведених промовисани су магистар и мастер инжењери Факултета техничких наука свих наставних области.

Аутор текста: редакција

Фото: Сава Симић





Мађарска академија наука уручила признање професору ФТН-а

Редовни професор Факултета техничких наука Тибор Лукић, поводом 25 година од оснивања програма стипендирања *Domus Hungarica Scientiarum et Artium* Мађарске академије наука, примио је захвалницу и признање за остварене изузетне резултате. Дугогодишња подршка *Domus Hungarica* програма, у виду финансирања заједничких научних пројеката, омогућила је развијање успешне сарадње са колегама на универзитетима у Дебрецину и Сегедину. Међу резултатима ове сарадње, убраја се преко десет научних радова објављених у високо рангираним часописима, као и многе презентације на светским научним конгресима. Такође, проф. Лукић са својим тимом, у јулу ове године организује 31. Међународну летњу школу - *SSIP (Summer School on Image Processing*) за студенте постдипломских студија из области дигиталне обраде слика.

Аутор текста: редакција

Фото: сајт Мађарске академије наука

ГОДИШЊЕ НАГРАДЕ ДЕПАРТМАНА ЗА ЕНЕРГЕТИКУ, ЕЛЕКТРОНИКУ И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈЕ



Признања за најзаслужније појединце и истакнуте сараднике

На Свечаној седници Наставно–научног већа Департмана за енергетику, електронику и телекомуникације, која се традиционално одржава на крају сваке године, додељене су награде, плакете и захвалнице најзаслужнијим појединцима Департмана, као и компанијама са којима је Департман остварио посебну сарадњу у текућој години. Катедарске награде за најзаслужније појединце Департмана за 2022. годину добили су: Јелена Секулић, асистент са Катедре за електроенергетику и примењено софтверско инжењерство; Барбара Вујков, асистент са Катедре за енергетску електронику и претвараче; Марко Васиљевић Тоскић, асистент са Катедре за електронику; Бранка Стојковић, административни сарадник са Катедре за телекомуникације и обраду сигнала; Милан Шаш, асистент са Катедре за електрична мерења и др Драган Кљајић, доцент са Катедре за теоријску електротехнику. Овогодишњи добитници Плакете Департмана по областима од значаја су: проф. др Владимир Рајс, као наставник са највећим бројем радова на *SCI* листи у 2022. години, др Марина Булат, као сарадник или истраживач са највећим бројем радова на *SCI* листи у 2022. години и проф. др Борис Думнић, као члан ДЕЕТ са највећим бројем хетероцитата према *SCOPUS* бази у 2022. години. Катедра за електронику традиционално додељује и Награду „Др Владан Десница“ за најбоље студенте. Ове године добитник Награде за најбољи дипломски-мастер рад је Александра Цвјетићанин, а Јана Јанковић је добила Награду као најбоља студенткиња смера микрорачунарска електроника. Компаније које су ове године добиле захвалнице су: *Schneider Electric d.o.o.*, *Danfoss Srbija d.o.o.*, *Eaton electric d.o.o.* и *MikroElektronika d.o.o.* На овогодишњој Свечаној седници у пензију су испраћени: проф. др Ђура Орос и проф. др Жељен Трповски који су своју радну каријеру провели на овом департману.

Аутор текста: Ана Стамболић

Фото: Служба за маркетинг



15 година од избора првих професора емеритуса

Први професори емеритуси Факултета техничких наука Универзитета у Новом Саду изабрани су пре више од деценије. Тим поводом 25. јануара декан Факултета проф. др Срђан Колаковић уприличио је свечани пријем за све професоре емеритусе са ФТН-а. Пријему је присуствовала и председавајућа Клуба професора емеритуса УНС-а, емеритус др Радмила Маринковић Недучин.

„КОЈА ВАМ ЈЕ НАЈДРАЖА УСПОМЕНА СА ФАКУЛТЕТА ТЕХНИЧКИХ НАУКА?“

„Бројне су и незаборавне успомене рада, сарадње и живота на Департману за инжењерство заштите животне средине и заштите на раду нашег факултета. Увек је изазован и инспиративан рад са студентима свих година студија. Свака одбрана мастер радова и доктората је мој јединствен доживљај вибрантног задовољства и посебне радости јер се тиме заокружује један корпус академске каријере. Уживала сам поздрављајући искреним и емотивним честиткама дипломце, увек истичући значајност инжењерства заштите животне средине које мора бити императивно инкорпорирано у све друштвене, економске, привредне и индустријске активности развоја нашег друштва. - проф. емеритус др Мирјана Милорадов

“Пуно се драгих успомена накупило за ових 56 година проведених на Машинском, односно Факултету техничких наука. Пет година студија и 51 година непрекидног рада. Од свих драгих успомена издвојио бих успомену на моје драге професоре: Живојина Ђулума и Драгутина Зеленовића. Они су имали кључни утицај на формирање моје личности у студентском и послестудентском добу. Професор Ђулум, прави професор и педагог код кога је студент централна личност, а Факултет техничких наука оса око које се обрће цео свет. Професор Зеленовић, модеран инжењер, истраживач, човек теорије и праксе, визионар. Имао сам срећу да са њим радим више од 50 година. Највећи број мојих научних и стручних резултата настали су у заједничком раду, управо, са њим.“ - проф. емеритус др Илија Ћосић

“Рад у високом образовању за мене представља нешто посебно јер обједињује едукацију и истраживање. Обе активности су веома креативне јер вас мотивишу да кренете путем којим други нису ишли. Током наставе стално истражујете како да нешто промените да би оно што предајете било лакше и боље схваћено. А када успете – следи задовољство. Истраживање исто тако пружа задовољство јер се упоређујете и надмећете са целим светом. Рецензенти вас не познају, можда су са другог континента или из потпуно другачије културе и једино што се гледа је оно што сте урадили. Када вас позитивно оцене преплави вас задовољство. То задовољство постизања нечег новог је моја најдража успомена.” - проф. емеритус др Бранислав Боровац

Аутор текста: Ана Стамболић

Фото: Служба за маркетинг

Професору емеритусу ФТН-а уручена Златна плакета

На свечаној седници Скупштине Савеза инжењера и техничара Србије, која је одржана 17. марта 2023. године поводом 155 година од оснивања Савеза, додељена су признања за 2022. годину. Златну плакету, као највеће признање за изузетан допринос развоју науке, технике и привреде у Србији, добио је професор емеритус др Илија Ћосић. Такође, проф. Ћосић је по други пут изабран за председника Инжењерске академије Србије (ИАС).

Аутор текста: редакција

Фото: Оливера Ћосовић



Награда „Ранко Радовић“ за Collab Commons

У децембру прошле године одржана је свечана додела Награде „Ранко Радовић“, једна од најзначајнијих стручних признања коју додељује *ULUPUDS* са својим партнерима за савремено архитектонско стваралаштво, теоријски рад и мултимедијално истраживање. У категорији која се додељује за најбоље телевизијске емисије, изложбе и мултимедијалне презентације Награда је додељена тиму у којем су учествовали наши наставници и студенти, скупа са наставницима и студентима из Македоније и Хрватске. Награђени су аутори: Александра Пештерац, Филип Јовановски и Лара Бадурина, за пројекат „Штампање заједничких простора“ који је био представљен у оквиру програмске линије *Collab Commons* Бијенала сценског дизајна у Новом Саду и Европске престонице културе - Нови Сад 2022. Асистент на пројекту била је Луна Шаламон, а у оквиру овог пројекта учествао је и велики број младих професионалаца - студенти Одсека за уметност и дизајн из Новог Сада, Факултета за драмске уметности и Архитектонског факултета из Скопља, као и Академије примењених уметности из Ријеке. Током 2023. године изложба радова свих учесника Награде „Ранко Радовић“ биће одржана на Факултету техничких наука у Новом Саду.

Аутор текста: SCEN

Фото: Марија Бељкаш

IN MEMORIAM



Проф. др Тоша Нинков

(1949-2023)

Проф. др Иван Главарданов

(1933-2023)



Проф. др Владимир Милошеваић

(1952-2023)

Факултет техничких наука опростио се од поштованих и цењених колега, професора који ће нам заувек остати у сећању.

У СУСРЕТ УПИСУ

ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА СЕ И ОВЕ ГОДИНЕ ПОБРИНУО ДА БУДУЋИМ БРУЦОШИМА ШТО БОЉЕ ПРЕДСТАВИ БРОЈНЕ МОГУЋНОСТИ КОЈЕ НУДИ, АЛИ И ДА БЛАГОВРЕМЕНО ОДГОВОРИ НА СВА ЊИХОВА ПИТАЊА И НЕДОУМИЦЕ. У ОРГАНИЗАЦИЈИ МАРКЕТИНГ СЛУЖБЕ, У ПРОТЕКЛОМ ПЕРИОДУ ОДРЖАНЕ СУ ПРОМОЦИЈЕ НА КОЈИМА ЈЕ, КРОЗ ЗАНИМЉИВ И РАЗНОВРСТАН ПРОГРАМ, ПРЕДСТАВЉЕНО СВИХ 29 СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА ФТН-А.

ПРОМОЦИЈЕ ПО ГРАДОВИМА

Како би што спремније дочекали пријемне испите и упис у школску 2023/24. годину, у току фебруара, марта и априла реализоване су презентације по средњим школама широм: Централне Србије, Војводине и Републике Српске. Маркетинг тим посетио је стручне школе и гимназије у: Новом Саду, Врбасу, Љубовији, Чачку, Кули, Бачкој Тополи, Бечеју, Бачкој Паланци, Вршцу, Бијељини, Лозници и Шапцу. Студенти нашег тима су заинтересованима дали савете и усмерења за припрему сваког од седам група пријемних испита, представили потребну литературу, приближили јединствену могућност избора „пет жеља“ и онлајн пријаве испита, студентски живот, размене и организације и друге потребне информације.

САЈАМ ОБРАЗОВАЊА „ПУТОКАЗИ“

На Међународном сајму образовања „Путокази“ на Новосадском сајму, 9. и 10. марта 2023. године, шира јавност је имала могућност да види штанд Факултета техничких наука, а истовремено и да се информише о активностима Факултета. У оквиру Сајма је, по први пут, приказан интерактивни садржај, па су тако заинтересовани имали прилику да посете неке од седам мултимедијалних радионица у организацији представника студијских програма нашег факултета.



ДАНИ ОТВОРЕНИХ ВРАТА

У сусрет упису ФТН је за своје будуће студенте отворио своја врата у два термина, 17. децембра 2022. године и 1. арпила 2023. године. Да је ФТН избор великог броја бруцоша говори чињеница да нас је, у ова два дана, посетило преко 1000 матураната. Свака генерација има своје специфичности и различита интересовања, стога је концепт био нешто другачији у односу на претходне године. У просторијама Факултета, уз присуство: декана, професора, асистената и старијих колега, присутни су имали могућност да, кроз забаван, иновативан и едукативан програм, сазнају нешто више о Факултету. Како би обрадовали матуранте, Маркетинг тим се потрудио да свима обезбеди поклоне добродошлице. Будући студенти су имали прилику да присуствују презентацијама студијских програма, да посете амфитеатре, учионице и обиђу лабораторије, упознају се и осете атмосферу Факултета. У холу су били изложени штандови свих департмана где су заинтересовани могли боље да их упознају кроз њихове изложене пројекте и радове, као и да учествују у експерименталним.

Будућим индексима највећег факултета у региону стојимо на располагању и желимо пуно среће на пријемном испиту! Видимо се у просторијама Факултета од октобра.





Аутор текста: Теодора Жерајић

Фото: Нинамедиа

Награду за најуспелији студентски пројекат освојио је тим са ФТН-а



Годишњу награду за најуспелији студентски пројекат архитектуре у Србији 2022. године, коју додељује Удружење архитеката Србије, освојио је тим мастер инжењера архитектуре са Факултета техничких наука у Новом Саду. Ову значајну награду освојиле су: Анастасија Радовановић, Ања Марјановић, Бојана Узелац и Ива Пејчић за свој мастер завршни рад „Реконструкција и ревитализација Студија М“. Пројекат је развијен у склопу наставе на мастер студијама Архитектуре, а ментори рада су: проф. др Миљана Зековић и доц. др Вишња Жугић.



Аутор текста: проф. др Миљана Зековић

Фото: Приватна архива



Winter Academy 2023

Факултет техничких наука у сарадњи са Институтом за „Појас и пут“ у фебруару 2023. године организовао је осму студентску радионицу *Winter Academy* на тему *Doing business with China*. Радионицу су отворили: проф. др Дејан Мадић, ректор Универзитета у Новом Саду, Њ.Е. Чен Бо, амбасадорка НР Кине у Републици Србији, Данијел Николић, помоћник Генералног секретара Владе Републике Србије и председник Скупштине Института за „Појас и пут“, Павле Башић, члан Националног савета за координацију сарадње са Руском Федерацијом и НР Кином и проф. др Бојан Лалић, директор Института за „Појас и пут“ и редовни професор ФТН-а. На радионици је учествовало 68 студената са универзитета из: Новога Сада, Источног Сарајева, Бање Луке и Приштине, а водио је проф. др Никола Зивлак са пословне школе *Emlyon* из Шангаја, некадашњи студент ФТН-а, где је делом и данас запослен као ванредни професор. Реализацији се придружило и седам гостујућих предавача који су директно везани за сарадњу са Кином, а од којих су полазници чули корисне информације, савете, искуства и инспиративне приче. Учесници су имали прилику да чују интересантне ствари о: пословној култури, трендовима и предвиђањима за пословање у Кини. Полазници су посетили компанију *China Railway* у Новом Саду и упознали се са пројектом изградње брзе пруге Београд – Будимпешта, као и компанију *Huawei* у Београду где су представљена решења у областима *AI*, *IoT* и *5G*. Последњи дан радионице је био посвећен излагању студија случаја седам тимова који су представили предлоге за пословање компаније *Трансфера* у Кини. Учесници су истраживали културне баријере које постоје у кинеско-српском пословању и идентификовали стратегије за превладавање препрека. Жири у саставу: проф. др Данијеле Грачанин, проф. др Николе Зивлака и Николе Богојевића, директора представништва компаније *Трансфера* у Кини, похвалили су полазнике и истакли вредност оваквог пројекта. Радионица је завршена свечаном доделом сертификата, а три најуспешнија тима су награђена. Догађај је реализован под покровитељством Института за „Појас и пут“, а током реализације радионице наш студент је започео праксу у компанији *China Railway*, а пет учесника се пријавило за програм размене на Пекиншком институту за технологију са потпуно покривеним трошковима.

Аутор текста: Александра Николић

Фото: Александра Николић



Професорица ФТН-а одликована Орденом реда Академских палми



У петак, 17. марта 2023. године, у Амбасади Републике Француске у Београду, Орденом Академске палме у рангу официра одликована је др Силвиа Гилезан, редовна професорица Факултета техничких наука. Ово признање Француска додељује за изузетне резултате у јачању билатералних веза у области науке и академског образовања. Приликом уручења Ордена, амбасадор Пјер Кошер је указао на допринос професорице Гилезан истакавши њен дугогодишњи рад на унапређивању сарадње између Србије и Француске у областима образовања и науке и сарадње. Њене активности између осталог укључују: руковођење и учешће на више билатералних и европских пројеката, коментрорство и учешће у комисијама за одбране доктората и изборе у професорска звања на француским универзитетима, промовисање студија у Француској, као и рад на успостављању отворене научне платформе Универзитета у Новом Саду у оквиру Националног плана за отворено дељење и приступ научним публикацијама и подацима. Амбасадор је подсетио и на то да је професорица Гилезан носилац одликовања Академске палме у рангу Витеза још од 2012. године.

Аутор текста: проф. др Јелена Иветић

Фото: приватна архива

Научни сарадник са ФТН-а добитник прве Награде „Др Зоран Ђинђић“

Научни сарадник са Факултета техничких наука, др Митар Симић, са Департмана за енергетику, електронику и телекомуникације овогодишњи је лауреат прве Награде „Др Зоран Ђинђић“ за младе научнике и истраживаче. Митрова научноистраживачка продукција обухвата 29 научних радова публикованих у међународним часописима са импакт фактором, од чега је 10 радова из 2022. године. „Објављени научни радови настали су као резултат иновација и труда да се интегришу нове технологије и елементи класичне електронике са циљем да наша одећа добије нове функционалности. Примери реализованих система укључују маске за лице на којима су извезени сензори за праћење ритма дисања и капацитета плућа, маске са грејачима, те текстилни сензори за праћење зарастање рана“ изјавио је за ФТН новине Митар. Митар је коаутор и две поднесене националне патентне пријаве у 2022. години, а Аустријско федерално министарство за образовање, науку и истраживање му је 2020. године доделило Награду за младог научника Дунавске регије. Митар је такође и члан истраживачке групе на ФТН-у која се првенствено бави текстилном и флексибилном електроником. Остварени резултати и креирани прототипови су у току претходне године представљени на међународним сајмовима технике у Београду и Нирнбергу (Немачка), као и у прилозима неколико националних ТВ станица.



Аутор текста: Ана Стамболић

Фото: Интернет страница Универзитета у Новом Саду

Дејан Наћић

шеф Службе техничких послова



1. Која је улога шефа Службе техничких послова и коју одговорност носи?

Главна улога шефа Службе техничких послова јесте организација и координација свих организационих јединица, као и добра комуникација и сарадња са њиховим координаторима. Ова улога је изузетно важна и изазовна јер се Служба састоји из четири организационе јединице, броји више од сто запослених и један од послова јој је одржавање осам зграда чија је укупна површина око 40.000 м^2. Улога шефа Службе са собом носи и велику одговорност због широког спектра послова који су у њеној надлежности, као што је сигурност студената и запослених у објектима Факултета, чист и уредан простор где бораве запослени и студенти, адаптирање канцеларија и учионица за несметани рад, одржавање и превенција великих система као што су системи за грејање, хлађење и електро инсталације.

2. Које све послове обавља Служба техничких послова и који су то изазови са којима се сусреће?

Служба техничких послова има широк спектар послова које обавља. Као што сам већ поменуо, Службу чине четири одељења и више од сто запослених који су задужени за одржавање и беспрекорно функционисање осам зграда укупне површине од око 40.000 м^2. Свакодневне обавезе запослених у Служби јесу одржавање хигијене у просторијама ФТН-а и осталих факултетских објеката, излазак мајстора на терен (они у просеку имају преко 10 интервенција дневно), припрема учионица и амфитеатара за наставу, итд.. Факултет техничких наука има укупно осам зграда и шест портирница у којима Одељење обезбеђења ради 24 часа дневно. Због величине самог Факултета изазови са којима се ова Служба сусреће су неизбежни и свакодневни.

3. Који су Вам планови које желите да реализујете у наредном периоду?

Прво бих желео да истакнем да смо у току претходне године имали велику и значајну инвестицију која се односи на реконструкцију Клуба наставника на 80 м^2. Служба техничких послова заједно са Управом има у плану да и у наредном периоду реализује неколико значајних пројеката. Неки од тих пројеката су повећање енергетске ефикасности по зградама, као и реконструкција електроенеретских инсталација на згради Наставни блок. Након реконструкције електроинсталација због уштеде електричне енергије циљ је и промена осветљења у лед-цев и лед-панеле.

Аутор текста: Ана Стамболић

Служба техничких послова

Са више од сто запослених радника Служба техничких послова је највећа служба на Факултету техничких наука. Служба се данас састоји од четири организационе јединице - *Одељење одржавања објеката и инсталација* чини десет запослених радника који су задужени за несметано функционисање свих објеката Факултета техничких наука; *Одељење одржавања хигијене* броји преко педесет запослених који су задужени за чистоћу 8 зграда Факултета; *Одељење обезбеђења објеката* има 23 запослена портира која раде на 6 портириница у 3 смене (24/7) како би се осигурала безбедност свих студената и запослених; *Одељење за безбедност, здравље на раду и противпожарну заштиту* које је задужено за сигурност свих запослених и студената, од повреда, пожара и других катастрофалних догађаја. Свако од организационих јединица на свом челу има координатора који је задужен за успешну организацију свих запослених у том одељењу.

Студенти ФТН-а посетили Дечије село **„Др Милорад Павловић“**





Студенти мастер студија Инжењерског менаџмента, Студијски програм менаџмент људских ресурса, заједно са проф. др Љубицом Дуњак, посетили су у децембру 2022. године Дечије село „Др Милорад Павловић“ у Сремској Каменици. Главни циљ ових посета је да студенти један део теоријске наставе из предмета Корпоративна друштвена одговорност примене у пракси, а да се деци из Села пружи прилика да науче неке нове ствари кроз игру. Приликом посете студенти су припремили радионице које су се састојале од креативних активности и игара, као и посебне беџеве са натписом „Лепота је у нама“, који ће малишанима остати као успомена на ову посету, али и важна животна порука. „Већ неколико година своје студенте водим у Дечије село, јер сматра да је то најбољи начин за практично образовање, које је истовремено и друштвено корисно. У данашње време веома је важно посветити се деци на квалитетан начин, јер није увек битно шта и колико им се пружа у материјалном смислу, већ су кључни пажња и љубав коју им подаримо“, изјавила је за ФТН новине професорка Дуњак. Додала је и да се деца ових посета посебно сећају и да жељно ишчекују нове, а да се код студената кроз волонтерске активности буди свест о одговорном понашању и бризи за друге.

Аутор текста: Сања Радивојевић

Фото: приватна архива



Мост од шпагета **студената ФТН-а најлепши**

На овогодишњем међународном такмичењу *Градимо мостове знања* одржаном на Државном универзитету у Новом Пазару поред издржљивости, по први пут је оцењивана и естетика мостова. Факултет техничких наука Универзитета у Новом Саду представљале су две екипе студената. Прву екипу чиниле су студенткиње архитектуре: Исидора Ратајац, Анђела Живковић и Елена Огризовић које су освојиле прву награду у категорији естетике. Другу екипу чинили су студенти грађевинарства: Момчило Братић, Марко Поповић и Милан Јовин чији је мост издржао оптерећење од 134,2 кг, што им је обезбедило треће место. На такмичењу је учествовало 18 тимова грађевинарства и 6 тимова архитектуре из: Србије, Босне и Херцеговине, Словеније, Хрватске, Црне Горе, Републике Северне Македоније, Бугарске и Румуније.



Аутор текста: Ана Стамболић

Фото: Студентски парламент Универзитета у Новом Пазару, Милан Јовин

ИЗАБРАНИ У ЗВАЊЕ

ДЕЦЕМБАР 2022 – МАРТ 2023. ГОДИНЕ

РЕДОВНИ ПРОФЕСОРИ

др Стеван Гостојић
(Департман за рачунарство и аутоматику)

др Дејан Лукић
(Департман за производно машинство)

др Сандра Дедијер
(Департман за графичко инжењерство и дизајн)

др Миљана Зековић
(Департман за архитектуру и урбанизам)

др Бојан Матић
(Департман за грађевинарство и геодезију)

ДОЦЕНТИ

др Славко Ракић
(Департман за индустријско инжењерство и менаџмент)

др Синиша Сузић
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

др Саша Петровић
(Департман за графичко инжењерство и дизајн)

др Никола Вукајловић
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

др Ђорђе Новаковић
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

др Изабела Стефани
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

др Исидора Ђурић
(Департман за опште дисциплине у техници)

др Срђан Милићевић
(Департман за опште дисциплине у техници)

др Јована Дедеић
(Департман за опште дисциплине у техници)

др Милан Стојков
(Департман за рачунарство и аутоматику)

др Ђорђије Дупљанин
(Департман за саобраћај)

др Бојан Бањанин
(Департман за графичко инжењерство и дизајн)

ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОРИ

др Слободан Колаковић
(Департман за грађевинарство и геодезију)

др Лука Стрезоски
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

др Богдан Павковић
(Департман за рачунарство и аутоматику)

др Никола Зивлак
(Департман за индустријско инжењерство и менаџмент)

др Дејан Рељић
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

др Љубо Недовић
(Департман за опште дисциплине у техници)

др Мирјана Сладић Тодоров
(Департман за архитектуру и урбанизам)

др Анка Старчев Ћурчин
(Департман за грађевинарство и геодезију)

др Дејан Моврин
(Департман за производно машинство)

др Маја Петровић
(Департман за инжењерство заштите животне средине и заштите на раду)

др Мирослав Мишкић
(Департман за индустријско инжењерство и менаџмент)

др Слободан Ташин
(Департман за енергетику и процесну технику)

др Лидија Крстановић
(Департман за опште дисциплине у техници)

др Немања Тасић
(Департман за индустријско инжењерство и менаџмент)

др Ивана Бајшански
(Департман за архитектуру и урбанизам)

др Александар Селаков
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

др Весна Булатовић
(Департман за грађевинарство и геодезију)

др Тамара Шкорић
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

др Бранко Бркљач
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

АСИСТЕНТИ СА ДОКТОРАТОМ

др Владимир Савић
(Департман за архитектуру и урбанизам)

др Дијана Бркљач
(Департман за архитектуру и урбанизам)

др Владимир Пилић
(Департман за енергетику и процесну технику)

др Милош Кнежев
(Департман за производно машинство)

др Стефан Шкорић
(Департман за архитектуру и урбанизам)

др Бојана Милић
(Департман за индустријско инжењерство и менаџмент)

др Ангела Фајси
(Департман за индустријско инжењерство и менаџмент)

др Мирослав Стефановић
(Департман за индустријско инжењерство и менаџмент)

др Марко Орошњак
(Департман за индустријско инжењерство и менаџмент)

АСИСТЕНТИ

Маријана Милић
(Департман за грађевинарство и геодезију)

Вељко Максимовић
(Департман за рачунарство и аутоматику)

Филип Јаковљевић
(Департман за техничку механику)

Горан Мартић
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

Кристина Милић
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

Дејан Божић
(Департман за производно машинство)

Соња Голић
(Департман за опште дисциплине у техници)

Јелена Матковић
(Департман за рачунарство и аутоматику)

Александар Кичић
(Департман за рачунарство и аутоматику)

Петар Трифуновић
(Департман за рачунарство и аутоматику)

Ива Јуретић
(Департман за графичко инжењерство и дизајн)

Теодора Гвока
(Департман за графичко инжењерство и дизајн)

Панта Крстић
(Департман за грађевинарство и геодезију)

Стефан Војводић
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

Милорад Марковић
(Департман за рачунарство и аутоматику)

САРАДНИК У НАСТАВИ

Ленка Исидора Алексић
(Департман за рачунарство и аутоматику)

Александра Стаменковић
(Департман за рачунарство и аутоматику)

Јелена Керац
(Департман за графичко инжењерство и дизајн)

Николина Ћирић
(Департман за грађевинарство и геодезија)

Нина Чегар
(Департман за архитектуру и урбанизам)

Милица Ињац
(Департман за рачунарство и аутоматику)

Стојанка Братић
(Департман за енергетику, електронику и телекомуникације)

Анђела Тодорић
(Департман за индустријско инжењерство и менаџмент)

Дејан Богавац
(Департман за архитектуру и урбанизам)

Тина Тановић
(Департман за опште дисциплине у техници)

Милица Панић
(Департман за производно машинство)

Николина Павковић
(Департман за рачунарство и аутоматику)

Дарко Секулић
(Департман за архитектуру и урбанизам)

Аутор текста: Наташа Тесла

Факултет техничких наука најбољи на бизнис трци у Новом Саду

По други пут за редом, тим Факултета техничких наука учествовао је на *Schneider Electric Serbia Business Run* и освојио прво место – појединачно и екипно. Трка је одржана у четвртак, 6. априла 2023. године на Штранду, а пред учесницима је био изазов дуг 5 км. Најбржи тркач нашег тима и победник трке у мушкој конкуренцији био је Душан Крстић, асистент–мастер на Департману за индустријско инжењерство и менаџмент. Одмах за њим кроз циљ су прошли и професори: Зоран Овцин са Департмана за опште дисциплине и Ласло Тарјан са Департмана за индустријско инжењерство и менаџмент. У женској конкуренцији најбрже колегинице биле су: Јелена Кићановић са Департмана за архитектуру и урбанизам, Ивана Јурич са Департмана за графичко инжењерство и дизајн и Наталија Гајић са Департмана за индустријско инжењерство и менаџмент. На овогодишњој бизнис трци, највећем градском спортско-пословном догађају у Србији, учествовало је преко 3000 тркача, а Факултет техничких наука је представљало преко 30 колега.



Аутор текста: редакција

Фото: Служба за маркетинг

ИМПРЕСУМ

Главни и одговорни уредник:
проф. др Срђан Колаковић, декан ФТН-а

Заменик главног и одговорног уредника:
др Слободан Радишић, менаџер ФТН-а

Технички уредник:
Нада Микетић

Редакција:
Тијана Моцељ, Ана Стамболић,
Милана Вртунски, Смиљана Живолић

Лектор:
Бисерка Милетић

Насловна страна:
проф. др Иван Пинђјер

Аутори фотографија са насловне стране:

Нинамедиа, Сава Симић, Маја Богдановић, Марија Бељкаш, Александра Николић, Студентски парламент Универзитета у Новом Пазару

Издавач:
Факултет техничких наука
Трг Доситеја Обрадовића 6,
Нови Сад

Штампа: ГРИД

CIP: Каталогизација у публикацији

Библиотека Матице српске, Нови Сад

378.18

ФТН новине: лист Факултета техничких наука / главни и одговорни уредник проф. др Срђан Колаковић. **- 2010, 1 - , - Нови Сад: Факултет техничких наука, 2010-. - Илустр. ; 36 цм**
Тромесечно. – Је наставак: Машинац (Нови Сад.1971) = **ISSN 1451 - 7116**

ISSN 2217 - 3455 = ФТН новине

COBISS.SR - ID 255982087