



УНИВЕРЗИТЕТ
У НОВОМ САДУ



ФАКУЛТЕТ
ТЕХНИЧКИХ НАУКА

Трг Доситеја Обрадовића 6, 21000 Нови Сад, Република Србија
Деканат: 021 6350-413; 021 450-810; Централа: 021 485 2000
Рачуноводство: 021 458-220; Студентска служба: 021 6350-763
Телефакс: 021 458-133; e-mail: ftndean@uns.ac.rs

ИНТЕГРИСАНИ
СИСТЕМ
МЕНАџМЕНТА
СЕРТИФИКОВАН ОД:



ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПЛАНА ПОСЛОВАЊА ЗА 2017. ГОДИНУ

13.12. 2017. године

Рад Факултета техничких наука током 2017. године одвијао се у складу са планом активности који је усвојен на седници Савета ФТН 23. децембра 2016. године.

У протеклој 2017. години обележили смо педесетседму годину успешног рада и развоја Факултета техничких наука. 2017. година остаће обележена као година потписивања изградње II фазе НТ Парка. Сада већ можемо констатовати да је изграђено више од 20% објекта.

Поред овога Факултет је у 2017. години постигао следеће:

- Уписан рекордан број студента у I годину основних студија и то: 2363

До сада на Факултету техничких наука акредитовани следећи студијски програми и добијене:

- Основне струковне студије: 3 студијска програма
- Специјалистичке струковне студије: 2 студијска програма
- МБА – практично орјентисане студије: 1 студијски програм
- Основне академске студије: 30 студијских програма
- Мастер академске студије: 35 студијска програма
- Специјалистичке академске студије: 7 студијских програма
- Докторске студије: 16 студијских програма

Угагања у инвестиционо одржавање и адаптацију објеката:

- Постављање нових ПВЦ подова у учионицама на Наставном Блоку I , II и III спрат. Нови подови су постављени у једанаест (11) учионица, површина постављених подова 1040м²
- Комплетна адаптација и реновирање тоалета на Машинском Институту у приземљу и на првом спрату. Укупно адаптирано и реновирано седам (7) тоалета
- Завршена је нова лабораторија за полимере Д4-Д у дворишту Машинског Института, ламела Д. Лабораторија је комплетно опремљена са наменским машинама, наставним средствима и намештајем за извођење наставе и вежби.
- Лабораторија је монтажног типа- челична конструкција обложена са термоизолованим зидним и кровним панелима. Нето површина нове лабораторије је 94 м².
- Извођење грађевинско – занатских радова на изради нове шалтер сале за потребе Студентске службе у приземљу Наставног Блока. Нето површина нове шалтер сале са четири шалтера је 35м²

У протеклој школској 2016/2017. години студије је завршило:

- основне струковне студије: 21 студената
- основне академске студије (180 ЕСПБ): 101 студената
- основне академске студије (240 ЕСПБ): 1046 студената
- мастер академске студије завршило је 763 студената и то:

- мастер академске студије (интегрисане): 43 студент
- мастер академске студије (неинтегрисане): 720 студента.
- магистарску тезу одбранило је 3 кандидата.
- специјалистичке струковне студије: 45 студената.
- MBA - практично оријентисане студије: 4 студента
- специјалистичке академске студије: 9 студената
- докторску дисертацију (Закон о универзитету) одбранило је 12 кандидата
- докторску дисертацију (Закон о високом образовању) одбранило је 43 кандидата
- Студенти, дипломирани и мастер инжењери су оцењивали наставни процес. Најбоље оцењени наставник у протеклој школској години је проф. др Себастијан Балаш, а најбоље оцењени асистент је Дејан Јеркан.
- Награђени су најбољи студенти на прослави Светог Саве. Светосавска награда додељена је Марина Давидовић и проф. др Миљку Сатарићу. Остали награђени су Јела Бошњак, Александар Бесермињи, Сандра Штајнер и Георгина Коларић.
- За дан Факултета награду су добили и најбољи студенти Татјана Кузмић и Славко Моћевећ.
- Награду за најбоље остварене резултате у сарадњи са привредом добио је проф. др Милинко Васић
- Награду за остварене резултате у раду стручних служби добила је Жарко Бајић, шеф Службе техничких послова.
- Награду за остварене резултате у научноистраживачком раду добио је проф. др Владимир Вукобратовић.
- Добитници награде Фондације Момчило Мома Новковић за изваредан рад са студентима у наставним и ван наставним активностима као и у научном раду су доц. др Игор Пешко, Мирна Капетина, Вуле Рељић, Владан Крсман и Виктор Шанца.
- Студенткињи Тијани Делић у бројној конкуренцији додељена је Пупинова награда Матице српске
- Милана Илић, асистент добитник је награде „Проф. др Јанко Ходолич“.
- Проф. др Бранислав Боровац добитник је Награде за животно дело за 2017. годину у области техничких наука, која се додељује истакнутим професорима и научницима у Војводини. Ово традиционално признање сваке године додељује Удружење универзитетских наставника и научника, под покровитељством Покрајинског секретаријата за науку и технолошки развој Владе Војводине.
- Током 2017 године на Факултету одржано је 8 промоција мастер инжењера, специјалиста инжењера и магистара. Тим поводом додељено је 10 награда најуспешнијим и још 56 најбољим по струкама.

На овогодишњој Свечаној додели награда студентима Универзитета у Новом Саду додељено је 330 награда студентима Факултета техничких наука за успех у школској 2015/2016. години. Награда Милева Марић – Ајнштајн додељена је Марини Станојевић и Јелени Станковски. За најбоље студенте Факултета у школској 2015/16. години проглашени су Владимир Ивковић и Милан Мутић. Такође су подељене награде за научно-стручни рад студената. Награђени су дипломирани студенти за постигнути успех у току студија: укупан просек десет, као и они који су дипломирани са просеком од 9.50 до 9.99. Академци су награђени и за постигнути успех у претходном студирању - укупан просек десет, као и они који су остварили просек од 9.50 до 9.99

Укупан фонд за награде је 3.683.000 динара. За постигнуте успехе издвојено је 3.464.000 динара, док је за студенте који су остварили успех на Ијадама и Еуробот такмичењу издвојено 219.000 динара.

- Тим роботичара са ФТН-а освојили су друго место на престижном такмичењу „Еуробот“ у Француској.
- Студентима додељене су награде за остварени успех у школској 2016/17. години. Посебно је награђено 45 дипломираних инжењера који су остварили изузетне резултате у току студирања, додељене су три награде истакнутим спортистима као и награде за учеснике „Ијада“ и такмичења ЕУРОБОТ 2017. Од спортиста награђене су сестре Сара и Теа Тинтор Тинтор и Милан Срдић.
- Факултет је организовао Дан отворених врата у два наврата, где су угошћени матуранти средњих школа из Новог Сада и околине.
- Универзитет је поделио награде студентима поводом почетка наставе. Сертификат за најбољег студента добио је Милан Мутић. Награде за истакнуте спортисте добили су Сенка Бајић, Стефан Стојачић и Александар Ратков.

Поред наставе, која је за нас веома важна активност, не мању пажњу посветили смо научно истраживачком раду.

Објавили смо Годишњи извештај о научноистраживачкој делатности за 2016. годину из кога се види богата активност у тој области.

У току је реализација 81 међународног пројекта – финансираног од стране Европске комисије или неке друге европске организације: FP7 (1), H2020 (6), COST (13), EUREKA (1), TEMPUS (2), СЕЕPUS (26), Мултилатерални и билатерални пројекти (15), Еразмус+ (9), ИНТЕРРЕГ (8).

На Факултету се реализују истраживања у оквиру пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја укупно 110 пројеката, од тога 46 где је ФТН носилац и 64 пројеката где је ФТН учесник у истраживању.

Посебно је значајна подршка Покрајинског секретаријата за науку и технолошки развој за суфинансирање међународних пројеката. У току 2016. године Секретаријат је суфинансирао 19 ових пројекта. Секретеријат финансира и 21 истраживачки пројекат који се реализује на ФТН.

Наставници и асистенти са ФТН су у протеклој години објавили 236 радова у водећим светским часописима који се налазе на ISI листи.

Као и претходних година, Факултет је учествовао у бројним пројектима сарадње са привредом и трансферима знања (250) - идејни пројекти, главни пројекти, пројекти техничке контроле и пројекти мониторинга.

Организовано је 18 научно-стручне конференције у свим областима које покрива Факултет. Посебно истичемо да је и ове године на Златибору одржана 23. конференција трендови развоја ТРЕНД 2017 где смо расправљали о проблемима развоја високог образовања у Србији. На скупу ТРЕНД 2017 представљен је поглед у наредну деценију и дата визија о образовању нових стручњака за привреду 21. века кроз реферате водећих личности универзитета из Србије и окружења.

Факултет је учествовао и у реализацији: Осме „Ноћи истраживача“, Осмог фестивала науке у Новом Саду; Националног такмичења «Најбоља технолошка иновација» у сарадњи са МНТР Републике Србије и Привредном комором Србије и Европске недеље квалитета. Наши наставници и студенти су боравили и сада бораве, на великом броју универзитета у иностранству, а наши студенти су узели учешће у летњим школама, семинарима и научним скуповима у Италији, Француској, Немачкој, Шпанији, Португалији, Финској, Аустрији, Словенији, Хрватској, САД, итд.

Факултет је учествовао на 61. Међународном сајму технике и техничких достигнућа у Београду.

Дужна пажња у протеклој години посвећена је издавачкој делатности и штампању адекватних уџбеника. У протеклој години штампали смо 79 публикација: 74 уџбеника 4 монографија и у Едицији „Уметност и техника“ један уџбеник.

Укупан број запослених на ФТН-у на крају 2017. године (07.12.2017.) износи 1.169 од тога је 472 наставника, 344 сарадник, 50 истраживача и научних радника и 303 ненаставног особља.

На крају 2016. године у радном односу било је укупно 1.173 запослених, што у односу на број запослених на крају 2017. године представља смањење за укупно 4 запослена, односно 0,34%.

Тренутно је 69,80% запослено у настави, 4,28% у истраживању, а 25,92% као ненаставно особље.

На неплаћеном одсуству се налази 15 запослених у настави.

Поред тога по уговору је ангажовано укупно још 141 радника (професора емеритуса, професора са других факултета, научних радника са института, професора у пензији, гостујућих професора, демностратора и ненаставног особља). У току 2017. године потписани су међународни уговори о академској научној и мултилатералној сарадњу:

- Меморандум о разумевању за академску размену и научну сарадњу између Факултета техничких наука у Новом Саду и Архитектонског факултета у Генту (Белгија)

- Споразум о сарадњи Факултета техничких наука у Новом Саду и Техничког универзитета у Софији (Бугарска)
- Споразум о сарадњи Факултета техничких наука у Новом Саду и Политехничког универзитета у Барију (Италија)
- Споразум о сарадњи Факултета техничких наука у Новом Саду и Америчког техничког универзитета (Либан)
- Споразум о сарадњи Факултета техничких наука у Новом Саду и Словачког техничког универзитета у Братислави (Словачка)
- Споразум о сарадњи и развоју Факултета техничких наука у Новом Саду и Техничког института у Пекингу (Кина)
- Меморандум о разумевању Факултета техничких наука у Новом Саду и Инополис универзитета (Русија)

Када су у питању финансије укупан приход факултета у 2017. години је виши у односу на 2016. годину за 4,44%. Учешће образовања је 49,66% (49,62% је у 2016. години), науке 17,65% (15,14% у 2016. години) школарине и уплате студената 20,56% (20,95% % у 2016. години), привреда 7,95% (8,83% у 2016. години, међународни пројекти 2,85% (4,57% у 2016. години) и остали приходи 1,33% (0,89% у 2016. години). Евидентан је проблем финансирања сталних трошкова од стране Покрајинског секретаријата за науку и технолошки развој. у 2016. години проценат финансирања материјалних трошкова износи 54,04%, у 2016. години 57,35%

У протеклих годину дана, као и раније водило се рачуна о одржавању објеката и набавци неопходне лабораторијске опреме.

У 2017. години ФТН новине су прославили 7 рођендан и постале цењени лист намењен студентима и запосленима факултета. До сада је штампано 51 број.

Поред тога студенти су организовали низ веома успешних размена преко међународних студентских организација EESTEC, ESTIEM И IEEE SB где је велики број њихових колега из Европе и света посетио наш факултет. Наши гости су били студенти са Тајланда, Либије, Хрватске, Аустрије и Португала. У оквиру пројекта и по разним програмима размене студената наши студенти су боравили у Словенији, Хрватској, Словачкој, Холандији, Аустрији, Тајланду, Шпанији и САД.

Студентски парламент је остваривао своју функцију и представници студената у Наставно научном већу и Савету факултета имали су веома активан однос. Одлуке су увек ишле у правцу подстицања бољег успеха и стварања добрих услова за студирање.

Сви процеси на факултету су се одвијали у складу са успостављеним системом квалитета по међународним стандардима ISO 9001-2008, ISO 14000-2004 и ISO 18000-2004 што значи да је Факултет, у потпуности увео интегрисани систем квалитета (TQM) .

Детаљан извештај о реализацији плана пословања дат је у наставку према следећој структури:

1. Упис студената (Прилог-1)
2. Кадрови (Прилог-2)
3. Капиталне инвестиције (Прилог-3)
4. Научноистраживачки рад (Прилог-4)
5. Реализација наставе (Прилог-5)
6. Распоред часова и радни календар за школски 2014/15. годину (Прилог -6)
7. Научне конференције (Прилог -7)
8. Издавачка делатност (Прилог -8)
9. Јавне набавке (Прилог -9)
10. Међународна сарадња (Прилог -10)
11. Инвестиционо и текуће одржавање и реализација набавке опреме за наставу и научноистраживачки рад (Прилог -11)
12. Рад на развоју и одржавању информационог система (Прилог -12)
13. Стручне службе (Прилог -13)
14. Финансије (Прилог -14)
15. Студентске организације (Прилог -15)

ПРИЛОГ – 1

У школској 2017/18. години на 92 студијских програма уписано је укупно 14585 студената (14575 у школској 2016/2017. години).

Структура уписаних студената:

ФТН Основне академске студије	Буџет		Самофинансирање		Понављачи		Укупно	
	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18
I година	1376	1419	906	865	560	497	2842	2781
II година	1351	1436	448	442	288	232	2087	2110
III година	1229	1348	349	395	219	212	1797	1955
IV година	1201	1154	244	379	1846	1998	3291	3531
Продужени статус	694	688	0	0	0	0	694	688
УКУПНО	5851	6045	1947	2081	2913	2939	10711	11065

ФТН Мастер академске студије	Буџет		Самофинансирање		Понављачи		Укупно	
	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18
I година	916	904	63	26	907	1034	1886	1964
II година	3	1	0	1	7	2	10	4
УКУПНО	919	905	63	27	914	1036	1896	1968

ФТН Основне струковне студије	Буџет		Самофинансирање		Понављачи		Укупно	
	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18
I година	53	49	61	57	19	26	133	132
II година	72	69	22	26	13	26	107	121
III година	43	52	9	21	17	50	69	123
Продужени статус	5	33	0	0	17	0	22	33
УКУПНО	173	203	92	104	66	102	331	409

ФТН Специјалистичке струковне студије	Буџет		Самофинансирање		Понављачи		Укупно	
	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18
I година	0	0	50	42	32	33	62	75

ФТН МВА студије	Буџет		Самофинансирање		Понављачи		Укупно	
	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18
I година	0	0	7	5	0	0	7	5
II година	0	0	10	12	4	1	14	13
УКУПНО	0	0	17	17	4	1	21	18

ФТН Специјалистичке академске студије	Буџет		Самофинансирање		Понављачи		Укупно	
	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18
I година	0	0	12	2	5	8	17	10
II година	0	0	4	4	8	8	12	12
УКУПНО	0	0	16	6	13	16	29	22

ФТН Докторске студије	Буџет		Самофинансирање		Понављачи		Укупно	
	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18	2016/17	2017/18
I година	56	67	46	42	37	35	139	144
II година	55	43	47	42	28	29	130	114
III година	47	14	78	92	303	352	428	458
УКУПНО	158	124	171	176	368	416	697	716

ПРЕГЛЕД СТУДЕНАТА КОЈИ СУ ЗАВРШИЛИ СТУДИЈЕ У ШКОЛСКОЈ 2016/17. ГОДИНИ

У школској 2016/17. години студије на Факултету техничких наука завршило је:

	планирано	остварено	%
Основне струковне студије - 180 ЕСПБ	25	21	84%
Основне академске студије - 180 ЕСПБ	30	101	336,6%
Основне академске студије - 240 ЕСПБ	1100	1046	95,1%
Академске дипломске студије – мастер (интегрисане)	1000	43	76,3%
Мастер академске студије - неинтегрисане		720	
Замена дипломе	50	35	70%

На осталим нивоима студија:

Врста студија	Планирано	Остварено	%
Специјалистичке струковне студије	20	45	225%
Специјалистичке академских студије	15	9	60%
Практично оријентисане студије (МВА студије)	10	4	40%
Магистарске студије	10	3	30%
Одбранили докторску дисертацију	60	55	91,6%

**ИЗВЕШТАЈ О ЕВАЛУАЦИЈИ ПРОФЕСОРА У СТУДЕНТСКИМ АНКЕТАМА ТОКОМ ШКОЛСКЕ
2016/17. ГОДИНЕ**

Табела 1 Просечне оцене професора на основу анкете студената за оцењивање учесника у наставном процесу

оцене / ст. програм (област)	Зимски семестар 16/17		Летњи семестар 16/17		УКУПНО ТОКОМ ШКОЛСКЕ 16/17	
	број студената	просечна оцена	број студената	просечна оцена	број студената	просечна оцена
Анимација у инжењерству (ОАС, МАС)	487	9,37	280	9,55	767	9,43
Архитектура (ОАС, МАС)	1362	9,35	1101	9,36	2463	9,36
Дигиталне технике, дизајн и продукција у арх. и урб. (МАС)	24	9,75	9	9,33	33	9,64
Сценска архитектура и дизајн (ОАС, МАС)	419	9,59	368	9,71	787	9,65
Енергетика, електроника и телекомуникације (ОАС, МАС)	1797	9,38	967	9,47	2764	9,41
Мерење и регулација (ОАС)	165	9,57	103	9,45	268	9,52
Примењено софтверско инжењерство (ОАС, МАС)	760	9,22	332	9,46	1092	9,29
Рачунарство и аутоматика (ОАС, МАС)	1543	9,15	1040	9,34	2583	9,22
Биомедицинско инжењерство (ОАС, МАС)	688	9,27	627	9,30	1315	9,28
Софтверско инж. и инф. технологије (ОАС, МАС)	516	9,50	474	9,48	990	9,49
Софтверско инж. и инф. технологије - Лозница (ОАС)	98	9,34	93	9,60	191	9,47
Геодезија и геоматика (ОАС, МАС)	595	9,49	575	9,44	1170	9,46
Грађевинарство (ОАС, МАС)	1224	9,17	840	9,51	2064	9,31
ГРИД (ОАС, МАС)	472	9,49	526	9,46	998	9,47
Индустријско инж. и инж. менаџмент (ОАС, МАС)	2162	9,40	1254	9,27	3416	9,35
Инжењерство информационих система (ОАС, МАС)	612	9,37	352	9,09	964	9,27
Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду (ОАС, МАС)	1012	9,34	725	9,30	1737	9,33
Управљање ризиком од катастрофалних догађаја и пожара (ОАС, МАС)	378	9,44	263	9,42	641	9,43
Чисте енергетске технологије (ОАС)	283	9,52	324	9,37	607	9,44
Машинство: Производно (ОАС, МАС), Механизација и конструкционо (ОАС, МАС), Енергетика и процесна техника (ОАС, МАС), Техничка механика и дизајн у техници (ОАС, МАС)	1567	9,39	1333	9,52	2900	9,45
Мехатроника (ОАС, МАС)	867	9,35	494	9,42	1361	9,37
Саобраћај: Саобраћај и транспорт (ОАС, МАС), Поштански саобраћај и телекомуникације (ОАС, МАС)	1264	9,42	1386	9,22	2650	9,32
Инжењерство третмана и заштите вода (МАС)	18	9,89	17	10,00	35	9,94
Инжењерство иновација (МАС)	63	9,78			63	9,78
ОСС - ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА - ОИЕЕ	193	9,45	130	9,75	323	9,57
ОСС- Електроника и телекомуникације	92	9,55	74	9,31	166	9,45
ОСС - Софтверске и Информационе Технологије - Нови Сад	233	9,74	191	9,59	424	9,67
ФТН	18894	9,36	13878	9,40	32772	9,38

ИЗВЕШТАЈ О ЕВАЛУАЦИЈИ АСИСТЕНАТА У СТУДЕНТСКИМ АНКЕТАМА ТОКОМ ШКОЛСКЕ 2016/17 ГОДИНЕ

Табела 2 Просечне оцене асистената на основу анкете студената за оцењивање учесника у наставном процесу

ocene / st. program (oblast)	Зимски семестар 16/17		Летњи семестар 16/17		УКУПНО ТОКОМ ШКОЛСКЕ 16/17	
	број студената	просечна оцена	број студената	просечна оцена	број студената	просечна оцена
Анимација у инжењерству (OAS, MAS)	453	9,26	270	9,59	723	9,38
Архитектура (OAS, MAS)	1180	9,30	796	9,45	1976	9,36
Дигиталне технике, дизајн и продукција у арх. и урб. (MAS)	25	9,84	9	9,78	34	9,82
Сценска архитектура и дизајн (OAS, MAS)	435	9,33	370	9,41	805	9,36
Енергетика, електроника и телекомуникације (OAS, MAS)	1593	9,45	915	9,60	2508	9,50
Мерење и регулација (OAS)	151	9,65	101	9,58	252	9,62
Примењено софтверско инжењерство (OAS, MAS)	734	9,11	330	9,32	1064	9,18
Рачунарство и аутоматика (OAS, MAS)	1516	9,48	994	9,32	2510	9,42
Биомедицинско инжењерство (OAS, MAS)	641	9,26	613	9,28	1254	9,27
Софтверско инж. и инф. технологије (OAS, MAS)	417	9,43	437	9,32	854	9,38
Софтверско инж. и инф. технологије - Лозница (OAS)	91	9,32	63	9,54	154	9,41
Геодезија и геоматика (OAS, MAS)	600	9,50	520	9,54	1120	9,52
Грађевинарство (OAS, MAS)	1038	9,27	716	9,59	1754	9,40
ГРИД (OAS, MAS)	386	9,47	423	9,51	809	9,49
Индустријско инж. и инж. менаџмент (OAS, MAS)	2241	9,52	1122	9,41	3363	9,48
Инжењерство информационих система (OAS, MAS)	551	9,33	311	9,10	862	9,24
Инжењерство заштите животне средине и заштите на раду (OAS, MAS)	964	9,29	609	9,62	1573	9,42
Управљање ризиком од катастрофалних догађаја и пожара (OAS, MAS)	326	9,52	227	9,60	553	9,55
Чисте енергетске технологије (OAS)	277	9,52	296	9,60	573	9,56
Машинство: Производно (OAC, MAC), Механизација и конструкционо (OAC, MAC), Енергетика и процесна техника (OAC, MAC), Техничка механика и дизајн у техници (OAC, MAC)	1382	9,57	1281	9,64	2663	9,60
Мехатроника (OAS, MAS)	870	9,57	412	9,44	1282	9,53
Саобраћај: Саобраћај и транспорт (OAC, MAC), Поштански саобраћај и телекомуникације (OAC, MAC)	1062	9,50	1326	9,33	2388	9,41
Инжењерство третмана и заштите вода (MAS)	18	10,0	17	9,94	35	9,97
Инжењерство иновација (MAS)	59	9,81			59	9,81
ОСС - ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИКА - ОИЕЕ	150	9,52	115	9,72	265	9,61
ОСС- Електроника и телекомуникације	61	9,03	57	9,19	118	9,11
ОСС - Софтверске и Информационе Технологије - Нови Сад	208	9,42	182	9,42	390	9,42
FTN	17429	9,42	12512	9,46	29941	9,44

КАДРОВСКА СТРУКТУРА у 2017. год.

Укупан број запослених на ФТН-у на крају 2017. године (07.12.2017.) износи **1.169** од тога је **472** наставника, **344** сарадник, **50** истраживача и научних радника и **303** ненаставног особља.

На крају 2016. године у радном односу било је укупно 1.173 запослених, што у односу на број запослених на крају 2017. године представља смањење за укупно 4 запослена, односно 0,34%.

Тренутно је 69,80% запослено у настави, 4,28% у истраживању, а 25,92% као ненаставно особље.

На неплаћеном одсуству се налази **15** запослених у настави.

Поред тога по уговору је ангажовано укупно још **141** радника (професора емеритуса, професора са других факултета, научних радника са института, професора у пензији, гостујућих професора, демностратора и ненаставног особља).

Наставници

На крају 2016. године било је запослено 468 наставника (108 редовних професора, 90 ванредни професор, 234 доцената, 2 професора струковних студија, 28 предавача, 4 виша наставника страног језика и 2 наставника страног језика).

На крају 2017. године (08.12.2017.) број запослених изабраних у звање наставника износи **472** (114 редовних проф., 118 ванредних проф., 213 доцената, 18 предавача, 2 проф. струк. студија, 4 виша наставника страног језика и 3 наст.страног језика) што у односу на број запослених наставника на крају 2016. године представља повећање за укупно 4 запослена, односно +0,85 %.

Током 2017. године је спроведена процедура избора за укупно **89** наставника (13 редовних професора, 38 ванредних професора, 37 доцената, 1 наставника страног језика).

Током 2017. године реизабрано је **6** наставника (1 ванредни професор и 5 доцената)

У пензију је отишло **13** наставника (11 редовних професора и 1 ванредни професор и 1 доцент).

Сарадници

На крају 2016. године било је запослено 325 сарадника (14 асистената – др наука, 5 асистената-магистара, 233 асистената-мастера и 73 сарадника у настави).

На крају 2017. године (07.12.2017.) број запослених изабраних у звање сарадника износи **344** (3 асистента доктора наука, 3 асистента магистра 265 асистената и 73 сарадник у настави) што у односу на број запослених у звању сарадника на крају 2016. године представља повећање за укупно 19 запослених, односно + 5,85%.

Током 2017. године је спроведена процедура избора за укупно **126** сарадника (2 асистената са докторатом, 74 асистената мастера и 51 сарадника у настави).

Током 2017. године продужен је уговор о раду за укупно **69** сарадника (2 асистената са магистратуром 35 асистената мастера и 32 сарадника у настави).

Запослени у истраживачким и научним звањима:

На крају 2016. године било је запослено **61** радника у истраживачким и научним звањима (13 истраживача приправника, 45 истраживача сарадника и 3 научна сарадника).

На крају **2017.** године запослено је **50** радника у истраживачким и научним звањима (6 научна сарадника, 35 истраживача сарадника и 9 истраживача приправника).

Током 2017. године спроведена је процедура избора за укупно **12** радника у истраживачким и научним звањима (4 научна сарадника, 5 истраживача приправника и 3 истраживача сарадника).

Током 2017. године продужен је уговор о раду за укупно **6** истраживача сарадника.

У односу на 2016. годину, смањен је број запослних за **11** радника, односно - **18,03%** у истраживачким и научним звањима

Ненаставно особље

На крају 2016. год. на Факултету техничких наука било је запослено **319** радника као ненаставно особље.

На крају **2017.** год. на Факултету техничких наука запослено је **303** радника као ненаставно особље.

На неплаћеном одсуству се налазе 2 запослена.

У односу на крај 2016. године број запослених у ненаставном особљу је у 2017. години смањен је за **16** радника, односно - **5,01%**

**ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПЛАНА КАПИТАЛНИХ ИНВЕСТИЦИЈА ЗА 2017.
ГОДИНУ ФАКУЛТЕТА ТЕХНИЧКИХ НАУКА**

А) КАПИТАЛНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ		
---------------------------------	--	--

А.2 ПЛАНИРАНО. У ТОКУ:		
	Укупно:	110.000.000,00

1.	Изградња научно-технолошког парка - II фаза	
место	Кампус	
вредност инвестиције	110.000.000,00	дин.
извор	Сопствена средства (100%)	

А.3 ПЛАНИРАНО. НИЈЕ РЕАЛИЗОВАНО:		
---	--	--

2.	Санација равних кровова на МИ изградњом плитких лимених кровова	
место	МИ	
3.	Реконструкција равног крова над амфитеатрима и читаоницом са надоградњом изнад дела изнад ходника	
место	Амфитеатри	
4.	Изградња канцеларијског простора - Доградња објекта између блока Ф и пролаза код главног улаза Факултета	
место	Ф-блок	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА:

1) СРЕДСТВА ФАКУЛТЕТА	0,00
2) БУЏЕТСКА СРЕДСТВА	110.000.000,00
3) ОСТАЛО	0,00
УКУПНО:	110.000.000,00

ИЗВЕШТАЈ О НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОМ РАДУ У 2017. ГОДИНИ

У току 2017. године Факултет техничких наука је реализовао успешну сарадњу са институцијама задуженим за науку: Министарством просвете, науке и технолошког развоја, Покрајинским секретаријатом високо образовање и научноистраживачку делатност АП Војводине, као и другим институцијама у земљи и иностранству.

Научноистраживачки рад у 2017. години се одвијао кроз реализацију пројеката:

Министарства просвете, науке и технолошког развој:

- Пројекти основних истраживања,
- Пројекти технолошког развоја и
- Пројекти интегралних и интердисциплинарних истраживања,

Покрајинског секретаријата за науку и технолошки развој:

- Пројекте од значаја за науку и технолошки развој Војводине и
- Пројекте подршке активностима међународне сарадње.

Међународне пројекте:

Преглед научноистраживачких пројеката:

Врста пројекта	Укупан број пројеката
МНТР – Пројекти технолошког развоја	59
МНТР – Основна истраживања	22
МНТР – Интегрална и интердисциплинарна истраживања	29
ПСВОНИД АПВ – пројекти од значаја за развој Војводине	21

ПСВОНИД АПВ – суфинансирање међународне сарадње	15
---	----

FP7/H2020	11
TEMPUS	3
COST	14
EUREKA	1
CEEPUS III/ IV	29
IPA	1
Билатерални и мултилатерални пројекти	3

Табела 1. Преглед научноистраживачких пројеката по врсти и броју

У циљу унапређења научноистраживачког рада Факултет је у току 2017. године набавио нову научноистраживачку опрему. Током 2017. Године Факултет техничких наука у сарадњи са компанијом Neofyton из Новог Сада у потпуности је изградио и опремио Лабораторију за полимере – Тренинг центар. Факултет је адаптирао и потпуно инфраструктурно опремио просторију од 80 м², а Neofyton је опремио лабораторију потпуно аутоматизованом производном линијом за обликовање пластике ињекционим пресовањем, коју чине:

- Машина за ињекционо пресовање Engel Victory 50 - Аустрија
- Роботот Енгел - Аустрија
- Аутоматизовани систем за сушење и транспорт гранулата Piovan - Италија
- Системом за хлађење машине и алата Euroçiler i Piovan – Италија

Лабораторија је намењена за стручно образовање студената производног машинства, смер технологије обликовања пластике, затим за потребе научно-истраживачког рада, као и за и едуковање и тренинг кадрова из привреде у области пројектовања технологије и алата за пластику и руковања аутоматизованом линијом за прераду пластике. Вредност опреме коју је обезбедио Neofyton из Новог Сада је 92.000,00 еура.

„Картон научног радника“ је у току 2017. оплемењен новим решењима који се односе на евидентирање научних пројеката.

На основу референци из КНР публикован је Годишњи извештаја о научноистраживачкој делатности ФТН за 2016. годину.

Факултет је у току 2017. наставио издавање научних часописа:

- *Journal for Technology of Plasticity,*
- *Computer Science and Information System,*
- *Journal of Mechanical Engineering Design,*
- *International Journal of Industrial Engineering and Management (IJIEM),*
- *Journal of Graphic Engineering and Design,*
- *Machine Design.*

У циљу промовисања научних радова дипломираних студената ФТН, односно њихових мастер радова Факултет је у току 2017. године издао 5 бројева Зборника ФТН са преко 300 радова.

Организовани су програми у циљу популаризације и промоције науке и технологије:

- Осма „Ноћ истраживача“ према званичним подацима је посетило преко 22.000 посетилаца. Ова манифестација организована је у оквиру Н2020 пројекта. Поред Европске комисије ову манифестацију подржали су Покрајински секретаријат за високо образовање и научноистраживачку делатност, Покрајински секретаријат за финансије и Град Нови Сад. Ове године поред Новог Сада Ноћ истраживача се одржала у Београду, Суботици, Зрењанину, Шапцу, Нишу, Крагујевцу и Јагодини.
- Факултет је са веома занимљивим и несвакидашњим темама учествовао и на Осмом фестивалу науке организованом у Новом Саду. Кроз интерактивне радионице и предавања на популаран начин приказао је рад својих Департамана.
- Факултет је по тринаести пут у сарадњи са: Министарством просвете, науке и технолошког развоја, Привредном комором Србије, РТС-ом, Фондом за интелектуалну својину Србије организовао Национално такмичења «Најбоља технолошка иновација».

ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ НАСТАВНОГ ПРОЦЕСА ЗА 2017. ГОДИНУ

Наставни процес на Факултету у 2017. години се одвијао по предвиђеном плану и обављене су следеће активности:

1. Уписан рекордан број студената у прву годину основних академских и основних струковних студија
2. Потписан значајан број уговора са компанијама о извођењу студентске праксе
3. Усвојен Распоред одржавања наставе у оба семестра и Годишњи календар наставе;
4. Усвојена Реализација наставног процеса у школској 2017/18 години
5. Усвојен План одржавања испита за све испитне рокове у школској 2017/18. години
6. Издата Збирке решених задатака за пријемни испит.
7. Штампан је Информатор за упису студената.
8. Објављен је распоред пријема студената I године студија пре почетка наставе.
9. Организована је припремна настава из математике и нацртне геометрије за све студенте I године студија.
10. Извршен упис студената према конкурс на свим нивоима студија
11. Спроведене су следеће анкете: За све анкете . сем оцењивања учесника у наставном процесу. направљени су одговарајући софтвери за попуњавање он лајн анкета.
 - Анкета за оцењивање учесника у наставном процесу.
 - Анкета за оцењивање дела студијског програма.
 - Анкета за оцењивање рада Факултета и његових делова – студенти.
 - Анкета за оцењивање студијског програма у целости.
 - Анкета за оцењивање рада Факултета и његових делова – наставно особље
 - Анкета за оцењивање рада Факултета и његових делова – ненаставно особље
12. Резултати анкета за оцењивање учесника у наставном процесу, као и резултати других анкета извршених током 2016. године на Факултету, детаљно су обрађени од стране Службе за студијске програме а извештаји достављени директорима департмана. Анализа резултата је због великог броја студијских програма и обимности података, препуштена департманима који су требали да доставе евентуалне предлоге корективних мера. С обзиром на позитивне оцене анкета није било предлога корективних мера, како за учеснике у наставном процесу, тако ни за остале запослене на Факултету техничких наука.
13. Одржано је седам Промоција мастер студената.

Усвојени следећи правилници:

14. Правилник о поступку за стицање звања и заснивања радног односа наставника, сарадника и истраживача
15. Правилник о извођењу наставе, методологији доделе еспб бодова, основама вредновања предиспитних обавеза и начину провере знања студената
16. Правилник о поступку за стицање звања и заснивања радног односа наставника, сарадника и истраживача на факултету техничких наука у Новом Саду

КАЛЕНДАР ИЗВОЂЕЊА НАСТАВЕ У ШКОЛСКОЈ 2017/2018

ЗИМСКИ СЕМЕСТАР

понедељак	уторак	среда	четвртак	петак	субота	недеља
02.10.	03.10	04.10	05.10	06.10	07.10	08.10
09.10	10.10	11.10	12.10	13.10	14.10	15.10
16.10	17.10	18.10	19.10	20.10	21.10	22.10
23.10	24.10	25.10	26.10	27.10	28.10	29.10
30.10	31.10	01.11	02.11	03.11	04.11	05.11
06.11	07.11	08.11	09.11	10.11	11.11	12.11
13.11	14.11	15.11	16.11	17.11	18.11	19.11
20.11	21.11	22.11	23.11	24.11	25.11	26.11
27.11	28.11	29.11	30.11	01.12	02.12	03.12
04.12	05.12	06.12	07.12	08.12	09.12	10.12
11.12	12.12	13.12	14.12	15.12	16.12	17.12
18.12	19.12	20.12	21.12	22.12	23.12	24.12
25.12	26.12	27.12	28.12	29.12	30.12	31.12
01.01	02.01	03.01	04.01	05.01	06.01	07.01
08.01	09.01	10.01	11.01	12.01	13.01	14.01
15.01	16.01	17.01	18.01	19.01	20.01	21.01
22.01	23.01	24.01	25.01	26.01	27.01	28.01
29.01	30.01	31.01	01.02	02.02	03.02	04.02
05.02	06.02	07.02	08.02	09.02	10.02	11.02
12.02	13.02	14.02	15.02	16.02	17.02	18.02

Напомена:

- У испитним роковима ПС-1 и ПС-2 право да пријаве испит имају само студенти који су одслушали целокупну наставу датог студијског програма (максимално могу пријавити два испита)
- У испитним роковима ПС-3 и ПС-4 поред студената који су одслушали целокупну наставу датог студијског програма право да пријаве испит имају и студенти завршног семестра студија датог студијског програма (максимално могу пријавити два испита)
- Последње недеље у семестрима (15.01.- 20.01 и 04.06 – 09.06) предвиђене су за надокнаду наставе

- *) ПС-1- ИСПИТНИ РОК 18.11; 19.11; 25.11 и 26.11.2017.
- *) ПС-2- ИСПИТНИ РОК 16.12; 17.12; 23.12 и 24.12.2017.
- *) ЈАНУАРСКИ ИСПИТНИ РОК: 22.01.2018. – 18.02.2018.
- *) ПС-3- ИСПИТНИ РОК 17.03; 18.03; 24.03 и 25.03.2018.
- *) АПРИЛСКИ ИСПИТНИ РОК: 10.04 - 15.04.2018
- *) ПС-4- ИСПИТНИ РОК 26.05; 27.05; 02.06 и 03.06.2018.
- *) ЈУНСКИ ИСПИТНИ РОК: 11.06 – 15.07.2018.
- *) АВГУСТОВСКИ ИСПИТНИ РОК: 27.08.2018. – 01.09.2018.
- *) СЕПТЕМБАРСКИ ИСПИТНИ РОК: 02.09.2018. – 14.09.2018.
- *) ОКТОБАРСКИ ИСПИТНИ РОК: 15.09.2018. – 26.09.2018.
- *) ПРОДУЖЕНИ ОКТОБАРСКИ ИСПИТНИ РОК I: 27.09.2018. – 30.09.2018.
- *) ПРОДУЖЕНИ ОКТОБАРСКИ ИСПИТНИ РОК II: 6.10; 7.10; 13.10 и 14.10.2018.

*) ДАНИ КАД СЕ ИЗВОДИ НАСТАВА ПРЕМА РАСПОРЕДУ ПРЕДАВАЊА

- *) СТУДЕНТСКА АНКЕТА ЛОГИСТИЧКЕ ПОДРШКЕ СТУДИЈИМА: Приликом уписа године
- *) СТУДЕНТСКА АНКЕТА ПОЛОЖЕНИХ ПРЕДМЕТА: До уписа године

ЛЕТЊИ СЕМЕСТАР

понедељак	уторак	среда	четвртак	петак	субота	недеља
19.02	20.02	21.02	22.02	23.02	24.02	25.02
26.02	27.02	28.02	01.03	02.03	03.03	04.03
05.03	06.03	07.03	08.03	09.03	10.03	11.03
12.03	13.03	14.03	15.03	16.03	17.03	18.03
19.03	20.03	21.03	22.03	23.03	24.03	25.03
26.03	27.03	28.03	29.03	30.03	31.03	01.04
02.04	03.04	04.04	05.04	06.04	07.04	08.04
09.04	10.04	11.04	12.04	13.04	14.04	15.04
16.04	17.04	18.04	19.04	20.04	21.04	22.04
23.04	24.04	25.04	26.04	27.04	28.04	29.04
30.04	01.05	02.05	03.05	04.05	05.05	06.05
07.05	08.05	09.05	10.05	11.05	12.05	13.05
14.05	15.05	16.05	17.05	18.05	19.05	20.05
21.05	22.05	23.05	24.05	25.05	26.05	27.05
28.05	29.05	30.05	31.05	01.06	02.06	03.06
04.06	05.06	06.06	07.06	08.06	09.06	10.06
11.06	12.06	13.06	14.06	15.06	16.06	17.06
18.06	19.06	20.06	21.06	22.06	23.06	24.06
25.06	26.06	27.06	28.06	29.06	30.06	01.07
02.07	03.07	04.07	05.07	06.07	07.07	08.07
09.07	10.07	11.07	12.07	13.07	14.07	15.07

ИСПИТНИ РОК

понедељак	уторак	среда	четвртак	петак	субота	недеља
27.08	28.08	29.08	30.08	31.08	01.09	02.09
03.09	04.09	05.09	06.09	07.09	08.09	09.09
10.09	11.09	12.09	13.09	14.09	15.09	16.09
17.09	08.09	19.09	20.09	21.09	22.09	23.09
24.09	25.09	26.09	27.09	28.09	29.09	30.09
01.10	02.10	03.10	04.10	05.10	06.10	07.10
08.10	09.10	10.10	11.10	12.10	13.10	14.10

ДРЖАВНИ ПРАЗНИЦИ (Нерадни дани)

11.11	Дан примирја у Првом светском рату
01.01 - 02.01	Нова година
07.01	Божић
15.02 - 16.02	Дан државности
06.04 - 09.04	Васкрсњи празници
01.05 - 02.05	Празник рада

ДАНИ КАД НЕМА НАСТАВЕ

25.12	Први дан Божића
30.03 - 02.04	Ускршњи празници

овера семестра 15.01.2018. (зимски) и 04.06.2018. (летњи)

- АНКЕТА ЗИМСКОГ СЕМЕСТРА: 11.12. - 23.12.
- АНКЕТА ЛЕТЊЕГ СЕМЕСТРА: 14.05. - 26.05.

Одржани научни скупови у 2017. години

У организацији ФТН одржани су следећи научни скупови:

- XXIII Скуп ТРЕНДОВИ РАЗВОЈА "Положај високог образовања и науке у Србији
- Индустијски системи ИС 2017
- КОНФЕРЕНЦИЈА "САВРЕМЕНА ГРАЂЕВИНСКА ПРАКСА 2017"
- МЕТА 2017: Mathematics in Engineering - Theory and Applications
- 19th International Symposium on Power Electronics - Ee2017
- 8th International Conference on Engineering and Technology PSU-UNS ICET 2017
- Унапређење система заштите на раду
- Дигитална обрада говора и слике - ДОГС 2017 (Digital speech and image processing)
- XI Међународни форум о чистим енергетским технологијама
- У сусрет хуманом граду / Towards a Humane City
- ETIKUM 2017 - Metrology and Quality in Production Engineering and Environmental Protection
- 4. Међународни конференција "Акустика и аудио-техника" у оквиру шире манифестације TAKTONS - International Acoustics and Audio Engineering Conference
- КОНГРЕС МЕТРОЛОГА
- МИТ - Мерно-информационе технологије
- Сценски дизајн: праксе, поетике и теорија
- ИНТЕРТРИБО 2017
- Летња школа "SUMMER SCHOOL ON IMAGE PROCESSING (SSIP17)"
- International Symposium on Multiple-Valued Logic (ISMVL 2017)

ИЗВЕШТАЈ О ИЗДАВАЧКОЈ ДЕЛАТНОСТИ ЗА 2017. ГОДИНУ

Планом Издавачке делатности Факултета техничких наука у Новом Саду за **2017. годину** предложено је **307** наслова, од стране катедри, за штампање током године. У овој години до децембра месеца одштампано је **79** публикација, и то:

- 74 уџбеника (57 нових наслова и 17 поновљених издања наслова);
- 1 уџбеник из едиције „Уметност и техника“ и
- 4 монографије.

Реализација Плана Издавачке делатности за 2017. годину износи **25,73%**.

Нови наслови у едицији „Техничке науке - уџбеници“ у 2017. години

1. Зоран Милојевић, Милан Рацков, Иван Кнежевић, Мирјана Бојанић, *Инжењерске графичке комуникације*, (ISBN 978-86-7892-887-1), бр.Ед.: 611;
2. Растислав Струхарик, *Пројектовање сложених дигиталних система: рачунарске вежбе*, (ISBN 978-86-7892-893-2), бр. Ед.: 617;
3. Растислав Струхарик, *Развој FPGA базираних система коришћењем Xilinx Vivado алата*, ISBN 978-86-7892-894-9), бр.Ед.: 618;
4. Иван Бекер, Слободан Морача, Милован Лазаревић, Драгољуб Шевић, Здравко Тешић, Александар Рикаловић, Владан Радловачки, *Lean систем*, (ISBN 978-86-7892-856-7), бр. Ед.: 619;
5. Миљко В. Сатарић, Александра Михаиловић, *Практикум лабораторијских вежби из физике; студијски програми: Енергетика, електроника и телекомуникације; Мерење и регулација*, (ISBN 978-86-7892-896-3)бр.Ед.: 620;
6. Љуба Будински Петковић, Ивана Лончаревић, *Практикум лабораторијских вежби из физике: за студенте рачунарства и аутоматике и струковних студија електроенергетике*, (ISBN 978-86-7892-897-0), бр.Ед.: 621;
7. Ана Козмидис Петровић, Уранија Козмидис Лубурић, Милица Вучинић Васић, *Практикум лабораторијских вежби из физике: за студенте грађевинарства, архитектуре и чистих енергетских технологија*, ISBN 978-86-7892-898-7), бр.Ед.: 622;
8. Милица Вучинић Васић, Душан Илић, *Практикум лабораторијских вежби из физике за студенте графичког инжењерства и дизајна*, ISBN 978-86-7892-899-4), бр.Ед.: 623;
9. Бранислав Боровац, Горан Ђорђевић, Мирко Раковић, Милан Рашић, *Индустријска роботика*, ISBN 978-86-7892-900-7), бр.Ед.: 624;
10. Горан Стојановић,..др, *Карактеризација електронских компоненти: практикум*, (ISBN 978-86-7892-905-2), бр.Ед.: 625;
11. Предраг Атанасковић, *Управљање инвестицијама у саобраћају*, (ISBN 978-86-7892-908-3) бр.Ед.: 627;
12. Павел Бенка..и др, *Практикум из геодезије*, (ISBN 978-86-7892-909-0) бр.Ед.: 628;

13. Небојша Пјевалица..и др, *Логичко пројектовање рачунарских система 1: збирка решених задатака*, ISBN 978-86-7892-915-1), бр.Ед.: 629;
14. Владимир Стрезоски, *Основни прорачуни електроенергетских система. Том 1. Елементи*, (ISBN 978-86-7892-919-9), бр.Ед.: 632
15. Владимир Стрезоски, *Основни прорачуни електроенергетских система. Том 2. Токови снага и кратки спојеви*, (ISBN 978-86-7892-920-5), бр.Ед.: 632;
16. Милица Вучинић Васић, *Физика за студенте графичког инжењерства и дизајна*, 1. изд.(ISBN 978-86-7892-922-9), бр.Ед.: 633;
17. Живко Бојовић, Јелена Шух, Емил Шећеров, *Рачунарске мреже засноване на Интернет протоколу: практикум за лабораторијске вежбе*, (978-86-7892-923-6), бр.Ед.: 634;
18. Слободан Дудић... и др., *Збирка решених задатака са теоријским основама из пнеуматског управљања*, (ISBN 978-86-7892-926-7), бр.Ед.: 635;
19. Милан Трифковић, Горан Маринковић, *Одабрана поглавља из катастра непокретности*, (ISBN978-86-7892-927-4), бр.Ед.: 636;
20. Небојша М. Ралевић, *Збирка решених испитних задатака из Математике 1*, (ISBN978-86-7892-930-4), бр.Ед.: 637;
21. Небојша М. Ралевић, *Збирка решених испитних задатака из Математике 2*, (ISBN978-86-7892-931-1), бр.Ед.: 638;
22. Растислав Струхарик, *Дискретни системи: анализа система*, (ISBN 978-86-7892-935-9), бр.Ед.: 639;
23. Растислав Струхарик, *Дискретни системи: синтеза система*, (ISBN 978-86-7892-936-6), бр.Ед.: 640;
24. Растислав Струхарик, *Пројектовање сложених дигиталних система: напредне технике: рачунарске*, (ISBN 978-86-7892-937-3), бр.Ед.: 641;
25. Ђорђе Вукелић, Бранко Тадић, *Резни алати*, (ISBN 978-86-7892-942-7), бр.Ед.: 642;
26. Митар Т. Јоцановић, Велибор В. Карановић, *Процеси и средства рада*, (ISBN 978-86-7892-943-4), бр.Ед.: 643;
27. Милош Шешлија, Небојша Радовић, *Одабрана поглавља из планирања и пројектовања градских саобраћајница*, (ISBN 978-86-7892-944-1), бр.Ед.: 644;
28. Славка Т. Николић...и др., *Еколошки маркетинг менаџмент: савремена де(кон)струкција*, (ISBN 978-86-7892-948-9), бр.Ед.: 645;
29. Милан Бјелица, Никола Теслић, Велибор Мухић, *Софтвер у дигиталној телевизији 1 : основе дигиталне телевизије и видео*, (ISBN 978-86-7892-949-6), бр.Ед.: 646;
30. Мирослав Хајдуковић, Жарко Живанов, *Архитектура рачунара: (преглед принципа и еволуције)*, (ISBN 978-86-7892-952-6), бр.Ед.:648;
31. Мирослав Хајдуковић, *Оперативни системи: (проблеми и структура)*, (ISBN 978-86-7892-953-3), бр.Ед.: 649;
32. Небојша Радовић, Милош Шешлија, *Управљање путном мрежом*, (ISBN 978-86-7892-956-4), бр.Ед.: 652;

33. Драган Матић...и др., *Основе пројектовања применом EPLAN Electric P8 Educational*, (ISBN 978-86-7892-958-8), бр.Ед.: 654;
34. Зорица Узелац, Невенка Ацић, *Математика за студенте менаџмента*, (ISBN 978-86-7892-959-5), бр.Ед.: 655;
35. Зорица Узелац... и др., *Збирка задатака из математике за студенте менаџмента*, (ISBN 978-86-7892-960-1), бр.Ед.:656;
36. Жељко Кановић, Милан Рапаић, Зоран Јеличић, *Еволутивни оптимизациони алгоритми у инжењерској пракси*, (ISBN 978-86-7892-963-2), бр.Ед.: 658;
37. Јелена Демко Рихтер, Бранислав Неранцић, *Менаџерско рачуноводство : практикум*, (ISBN 978-86-7892-966-3), бр. Ед.: 660;
38. Александра Ченејац... и др., *Неконвенционални системи грејања : теоријске основе, примена и примери*, (ISBN 978-86-7892-967-0), бр.Ед.: 661;
39. Ана Козмидис Петровић, Љуба Будински Петковић, Ивана Лончаревић, *Практикум лабораторијских вежби из физике : студијски програми Машинство, Мехатроника, Анимација у инжењерству, Геодезија и геоматика, Управљање ризиком од катастрофалних догађаја и пожара*, (ISBN 978-86-7892-968-7), бр. Ед.: 662;
40. Миљко Сатарих, Селена Самарџић, *Практикум лабораторијских вежби из физике : за студенте инжењерства заштите животне средине и заштите на раду*, (ISBN 978-86-7892-969-4), бр. Ед.: 663;
41. Уранија Козмидис Лубурић, Александра Михаиловић, *Практикум лабораторијских вежби из физике : за студенте саобраћаја*, (ISBN 978-86-7892-970-0) бр.Ед.: 664;
42. Селена Самарџић, Душан Илић, *Практикум лабораторијских вежби из физике : за студенте биомедицинског инжењерства и струковних студија електронике и телекомуникација*, (ISBN 978-86-7892-971-7), бр.Ед.: 665;
43. Жељко Јакшић, Норберт Хармати, *Архитектонске конструкције: збирка задатака*, (ISBN 978-86-6022-010-5), бр.Ед.: 666;
44. Миљана Зековић, Драгана Константиновић, Вишња Жугић, *Концепти, програми и функције архитектонских пројеката павиљонских*, (ISBN 978-86-7892-950-2), бр.Ед.: 667;
45. Теодор М. Атанацковић, Бранислава Н. Новаковић, *Теорија еластичности*, (ISBN 978-86-7892-976-2), бр.Ед.: 670;
46. Станислав Јовановић, Бојан Матић, Милан Маринковић, *Горњи строј и одржавање железничких пруга*, (ISBN 978-86-7892-984-7) бр.Ед.: 671;
47. Татјана Грбић, Ивана Лончаревић, Славица Медић, *Алгебра са применом вектора у физици*, (ISBN 978-86-7892-985-4) бр.Ед.: 672;
48. Мирјана Лабан...и др, *Основе управљања ризиком од катастрофалних догађаја и пожара*, (ISBN 978-86-7892-986-1), бр.Ед.: 673;
49. Биљана Миљковић, *Збирка решених испитних задатака из Термодинамике*, (ISBN 978-86-7892-992-2), бр.Ед.: 675;
50. Миљана Прица, Савка Адамовић, *Графички материјали*, (ISBN 978-86-6022-000-6), бр.Ед.: 676;
51. Ђурђица Стојановић, *Шпедиција*, (ISBN 978-86-6022-002-0), бр.Ед.: 677;

52. Јелена Радонић...и др., *Хемијски феномени у инжењерству: практикум за реализацију вежби на студијским програмима ИЖЖС и ИЗНР*, (978-86-6022-003-7), бр.Ед.: 678;
53. Јелена Радонић...и др., *Хемијски феномени у инжењерству: практикум за реализацију вежби на студијским програмима Машинство и Чисте енергетске технологије*, (978-86-6022-004-4), бр.Ед.: 679;
54. Јелена Радонић... и др., *Хемијски феномени у инжењерству: практикум за реализацију вежби на студијском програму Управљање ризиком од катастрофалних догађаја и пожара*, (978-86-6022-005-1), бр.Ед.: 680;
55. Золтан Чорба, *Фотонапонско претварање соларне енергије и фотонапонске електране*, (ISBN978-86-6022-007-5), бр.Ед.: 681;
56. Раде Дорословачки, Љубо Недовић, *Методичка збирка задатака из алгебре*, (ISBN 978-86-6022-008-2), бр.Ед.: 682;
57. Ивана Катић, *Управљање каријером*, (ISBN 978-86-6022-011-2), бр.Ед.: 683

Поновљени наслови у едицији „Техничке науке – уџбеници“

1. Илија М. Ковачевић, Војислав Марић, Небојша Ралевић, Момчило Новковић, Биљана Царић, *Математичка анализа 1: уводни појмови и гранични процеси*, 6. изд. (ISBN 978-86-7892-888-8), бр. Ед.: 612;
2. Илија М. Ковачевић, Војислав Матић, Небојша Ралевић, Момчило Новковић, Биљана Царић, *Математичка анализа 1: диференцијални и интегрални рачун; обичне диференцијалне једначине*, 5. изд. (ISBN 978-86-7892-889-5), бр.Ед.: 613;
3. Момчило Новковић, Биљана Царић, Славица Медић, Владимир Ђурић, Илија Ковачевић, *Збирка задатака из Математичке анализе 1*, 5. изд.(ISBN 978-86-7892-890-1), бр.Ед.: 614;
4. Илија Ковачевић, Славица Медић, Биљана Царић, Владимир Ђурић, , *Тестови са испита из Математичке анализе 1*, 5. изд.(ISBN 978-86-7892-891-8), бр.Ед.: 615;
5. Владо Поробић, *Програмабилни логички контролери и комуникациони протоколи у електроенергетици - примери са решењима*, 2. изд. (ISBN 978–86–7892–892-5), бр.Ед.: 616;
6. Горан Б. Анђелић, Владимир Ђ. Ђаковић, *Основе инвестиционог менаџмента*, 2. изд., (ISBN 978-86-7892-906-9), бр.Ед.: 626;
7. Илија Башичевић, Мирослав Поповић, Владимир Ковачевић, *Основе рачунарских мрежа 1*, 2. изд., (ISBN 978-86-7892-916-8), бр.Ед.: 630;
8. Љуба Будински-Петковић...и др., *Збирка задатака из физике: машински одсек*, 2. изд., (ISBN 978-86-7892-918-2), бр.Ед.: 631;
9. Славица Митровић, Бобан Меловић, *Принципи савременог менаџмента*, 2. изд., (ISBN 978-86-7892-951-9), бр.Ед.: 647;
10. Радош Радивојевић, *Социологија насеља*, 2. изд., (ISBN978-86-7892-954-0), бр.Ед.: 650;
11. Радош Радивојевић, *Социологија технике*, 3. изд., (ISBN978-86-7892-955-7), бр.Ед.: 651;

12. Раде Дорословачки, Љубо Недовић, Тестови из алгебре, 2. изд., (ISBN 978-86-7892-957-1), бр.Ед.: 653;
13. Ратко Обрадовић, Иван Пинђер, Ивица Николић, Гојко Владић, Дизајн просторних облика, 3. изд., (ISBN 978-86-7892-961-8), бр.Ед.: 657;
14. Раде Дорословачки, Алгебра , 2. изд., (ISBN 978-86-7892-965-6), бр.Ед.: 659;
15. Љиљана Вукајлов, Увод у урбанизам, 3. изд., (ISBN 978-86-7892-979-3), бр.Ед.: 668;
16. Нила Капор-Стануловић, Петар Врговић, Комуникологија за менаџере, 3. изд., (ISBN 978-86-7892-982-3), бр.Ед.: 669;
17. Анамарија Јухас, Миодраг Милутинов, Неда Пекарић-Нађ, Збирка задатака из основа електротехнике, 2. изд., (ISBN 978-86-6022-011-2), бр.Ед.: 674;

Публиковани наслови у едицији „Уметност и техника - уџбеници“

1. Урош Недељковић, Ирма Пушкаревић, Бојан Бањанин, Писмо и типографија - практикум, (ISBN 978-86-7892-977-9), бр. Ед.: 3;

Публиковани наслови у едицији „Техничке науке – монографије“

1. Горан Вујић, Изазови трансфера нових технологија у земље у развоју у области управљања отпадом, (ISBN 978-86-7892-921-2), бр. Ед.: 69;
2. Стеван Гостојић, Стварање и примена правних аката техникама семантичког веба, (ISBN 978-86-7892-940-3), бр. Ед.: 70;
3. Милош Копић, Градски пејзаж и урбани шински системи за превоз путника,(ISBN 978-86-7892-964-9); бр. Ед.: 71;
4. Раде Дорословачки...и др, Докторске академске студије на Факултету техничких наука у Новом Саду : некад и сад (ISBN 978-86-6022-009-9), бр. Ед. 72.

**ИЗВЕШТАЈ О СПРОВЕДЕНИМ ЈАВНИМ НАБАВКАМА
НА ФАКУЛТЕТУ ТЕХНИЧКИХ НАУКА У 2017. ГОДИНИ**

Задатак службеника за јавне набавке је да обезбеди економичну, ефикасну и транспарентну употребу јавних средстава, као и подстицање конкурентности и равноправности понуђача у поступцима јавних набавки.

Службеник за јавне набавке врши стручне послове у области спровођења јавних набавки Факултета техничких наука од самог почетка, односно од подношења захтева за набавку до саме реализације уговора. Послови службеника се реализују по Закону о јавним набавкама и при томе се поштују главна начела јавних набавки.

Током 2017. Године спроведено је 71 поступак јавних набавки и то:

1. ОПД (отворен поступак добра), 32 набавке, 24 реализовано, 5 у току;
2. КП (квалификациони поступак), нема реализованих набавки;
3. ЈНМВД (јавна набавка мале вредности добра), 16 набавки, 14 реализованих;
4. ЈНМВУ (јавна набавка мале вредности услуга), 9 набавки, 7 реализовано;
5. ЈНМВР (јавна набавка мале вредности радови), нема реализованих набавки;
6. ОПУ (отворен поступак услуга), 9 набавки, 8 реализовано; 1 у току;
7. ОПР (отворен поступак радови), 1 набавка, 1 реализована;
8. ППБОП (преговарачки поступак без објављивања јавног позива), 3 набавки, 2 реализоване;
9. ППСОП (преговарачки поступак са објављивањем јавног позива), 1 набавка, 1 реализована;

Поступци обликовани по партијама:

1. ОПД – Реализован један поступак у две партије
2. ППБОП – Реализован један поступак у две партије
3. ЈНМВД- Реализован један поступак у две партије
4. ЈНМВУ- Реализован један поступак у две партије а једна партија обустављена.

2017

Р. бр.	Број набавке	Предмет набавке	Датум одлуке о покретању поступка	Датум отварања понуда	Датум објављивања одлуке о додели уговора/обустави поступка	Захтев за заштиту права	Одабрани понуђач	Датум и број уговора	Уговорена вредност без ПДВ-а
1	01-ОПУ-2017	Услуге оператера мобилне телефоније	26.12.2016.	30.01.2017.	01.02.2017.	НЕ	Телеком Србија ад из Београда	23.02.2017. бр. 1	до процењене вредности 11.000.000,00 дин
2	01-ОПД-2017	Набавка електричне енергије са потпуним снабдевањем	26.12.2016.	25.01.2017.	01.02.2017.	не	Proenergy из Новог Београда	02.03.2017. бр.4	укупна цена 9.172.631,50 дин без ПДВ-а
3	02-ОПД-2017	Набавка добара са услугом одржавања биротехничке опреме	28.12.2016.	27.01.2017.	31.01.2017.	не	Перинс инжењеринг из Новог Сада	20.02.2017. бр 3	8.793.595,33 без ПДВ-а
4	02-ОПУ-2017	Услуге студентске (омладинске) задруге	28.12.2016.	27.01.2017.	13.02.2017.	не	Задруга студената Универзитета у Београду из Београда	08.03.2017. бр.2	укупна јединична цена је 3.222,73 дин без ПДВ-а тј. 3.238,15 са ПДВ-ом и чланским доприносом од 3,5%
5	01-ЈНМВУ-2017	Услуге ресторана са италијанском кухињом	09.01.2017.	20.01.2017.	23.01.2017.	не	Соло МБМ из Новог Сада	07.02.2017. бр. 5	укупна уговорена јединична цена 37.794,33 дин до процењене 3.000.000,00 дин
6	01-ЈНМВД-2017	Набавка горива за моторна возила путем картице за гориво	25.01.2017.	09.01.2017.	14.02.2017.	не	Кнез Петрол из Батајнице	23.02.2017. бр. 6	1.782.500,00 дин без ПДВ-а

7	02-ЈНМВУ-2017	Услуге ресторана са националном кухињом	29.12.2016.	06.01.2017.	09.01.2017.	не	СУР Кафана "Тако је суђено", Нови Сад	18.01.2017. бр. 7	укупна јединична цена 18.970,86 без ПДВ-а, до 5.000.000,00 дин
8	03-ОПД-2017	Материјал за одржавање чистоће	16.01.2017.	22.02.2017.	01.03.2017.	не	Медицински депо плус доо Н.Сад	23.03.2017. бр. 8	8.198.711,00 без ПДВ-а
9	01-ППБОП-2017	Стручна литература за потребе запослених	17.01.2017.	26.01.2017.	31.01.2017.	не	Издавачко предузеће Глосаријум из Београда	06.02.2017. бр. 9	43.172,73 дин без ПДВ-а
10	04-ОПД-2017	Офсет штампа	23.01.2017.	24.02.2017.	27.02.2017.	не	Футура из Петроварадина	14.03.2017. бр. 10	укупна јединична цена 197.400,00 дин без ПДВ-а до процењене 3.000.000,00 дин
11	02-ЈНМВД-2017	Инострани часописи	03.02.2017.	13.02.2017.	обустава 22.02.2017.	не	нема	нема	нема
12	03-ОПУ-2017	Услуга завршне графичке производње	13.02.2017.	23.03.2017.	03.04.2017.	не	Футура из Петроварадина	21.04.2017 бр.12	268.166,50 дин.без ПДВ-а
13	03-ЈНМВД-2017	Набавка пића	20.02.2017.	01.02.2017.	02.02.2017.	не	Или group из Новог Сада	09.03.2017. бр. 13	укупна цена 3.839.280,00 дин
14	04-ЈНМВД-2017	Столарски плочасти материјал са услугом сечења	22.2.2017	02.03.2017.	06.03.2017.	не	Градац промет доо, Нови Сад	15.03.2017. бр. 14	јединична 27.754,10 дин до процењене 4.000.000,00 дин
15	05-ОПД-2017	Материјал за штампу и испитивање	02.03.2017.	03.04.2017.	05.04.2017.	не	ЦПС / CPS Београд	21.04.2017 бр 15	2.783.014,50 динара

16	05-ЈНМВД-2017	Инострани часописи	01.03.2017.	20.03.2017.	24.03.2017.	не	Global Press, Београд	19.04.2017 бр. 16	133.618,18 дин
17	02-ППБОП-2017	Стручна литература за потребе запослених	03.03.2017.	20.03.2017.	22.03.2017.	не	Заштита ДМ из Београда - партија 1, РС Press из Београда - партија 2	04.04.2017 бр. 17	партија 1 - 10.550,00 дин партија 2 - 2309,09 дин
18	06-ОПД-2017	Набавка добара са услугом одржавања фотокопир апарата	20.3.2017	31.05.2017	7.6.2017	не	SAS-CS COMPANY Нови Сад	23.06.2017 бр.18	укупна јединична 3.999.720,10дин без ПДВ-а
19	06-ЈНМВД-2017	Набавка књига	20.03.2017.	04.04.2017.	18.04.2017	не	Едуцационал центре доо Београд	27.04.2017 бр.19	469.635,00 без ПДВ-а
20	04-ОПУ-2017	Дијагностика и сервисирање GPS пријемника Trimble GeoExplorer	29.3.2017	28.04.2017.	обустава 03.05.2017	не	нема	нема	нема
21	07-ЈНМВД-2017	Набавка клима уређаја	03.04.2017.	19.04.2017	обустава 28.04.2017	не	нема	нема	нема
22	07-ОПД-2017	Рачунари и рачунарска опрема	03.04.2017.	18.04.2017	10.05.2017	не	ЛЦР д.о.о. Нови Сад	06.06.2017 бр.22	3.799.598,00 без ПДВ-а
23	08-ОПД-2017	Рачунари и рачунарска опрема	12.04..2017	27.04.2017	обустава 05.05.2017	не	нема	нема	нема
24	09-ОПД-2017	Уређаји за конверзију неелектричних величина у електричне	6.4.2017	08.05.2017	15.05.2017	не	Алат Нс доо Нови Сад	05.06.2017 бр.24	184.467,00 без ПДВ-а

25	10-ОПД-2017	Рекламни материјал	06.04.2017.	08.05.2017	обустава 10.05.2017	не	нема	нема	нема
26	11-ОПД-2017	Температурни калибратор (еталонирање мерила...)	10.04.2017.						
27	12-ОПД-2017	Мерни инструменти	10.04.2017.	10.05.2017	15.05.2017	не	Микро Принц доо Београд	31.05.2017 бр.27	202.100,00 без ПДВ-а
28	13-ОПД-2017	Електронске компоненте	11.04.2017.	12.05.2017	23.05.2017	не	Micom TM International Beograd	12.06.2017 бр.28	947.749,36 без ПДВ-а
29	14-ОПД-2017	Софтверски алати за електроенергетским..	12.04.2017.	12.05.2017	15.05.2017	не	Ехор Ети / Ексор Ети доо Београд	22.05.2017 бр.29	62.000,00 без ПДВ-а
30	01-ОПР-2017	Текуће одржавање	11.05.2017	09.06.2017	26.06.2017	не	ГП Омега доо Нови Сад	12.07.2017 бр.30	9.469.545,00дин безПДВ
31	01-ППСОП-2017	Рекламни материјал	24.5.2017	02.06.2017	05.06.2017	не	Сзтр Арт Прес Земун	19.06.2017 бр.31	1.375.134,00 без ПДВ-а
32	03-ЈНМВУ-2017	Услуга ресторана са речном рибом	19.05.2017	29.05.2017	30.05.2017	не	Aqua Doria СТУР Пиппинг Нови Сад	08.06.2017 бр.32	26.106,98 дин без ПДВ-а
33	04-ЈНМВУ-2017	Услуге кетеринга	19.05.2017	29.05.2017	30.05.2017	не	Кантина Машинац Нови Сад	12.06.2017 бр.33	23.030,00дин без ПДВ-а

34	15-ОПД-2017	Рачунари и рачунарска опрема	24.05.2017	09.06.2017	14.6.2017	не	As Computers&T echnology N.Sad	05.07.2017 бр.34	2.077.790,00дин.без ПДВ-а
35	08-ЈНМВД-2017	Набавка клима уређаја	25.5.2017	07.06.2017	13.6.2017	не	SNAP Electronics Niš	27.06.2017 бр.35	830.000,00дин без ПДВ-а
36	16-ОПД-2017	Рачунари и рачунарска опрема	30.05.2017	19.06.2017	05.07.2017	не	As Computers&T echnology N.Sad	27.07.2017 бр.36	425.760,00дин без ПДВ-а
37	17-ОПД-2017	Лабораторијска сушница	31.05.2017	30.06.2017	03.07.2017	не	Gamma Libero Tehnika Beogra	21.07.2017 бр.37	65.300,00дин без ПДВ-а
38	05-ОПУ-2017	Температурни калибратор (еталонирање мерила...)	31.5.2017	03.07.2017	04.04.2017	не	Micom TM International Beograd	20.07.2017 бр.38	3.500,00дин без ПДВ-а
39	05-ЈНМВУ-2017	Еталонирање нагазних вага за мерење основних оптерећења	2.6.2017	19.06.2017	20.06.2017	не	Биротехна Д.о.о. Смедерево	05.07.2017 бр. 39	32.000,00 дин без ПДВ-а
40	18-ОПД-2017	Набавка компактне перисталтичке пумпе	5.6.2017	05.07.2017	обустава 12.07.2017	не	нема	нема	нема
41	19-ОПД-2017	Рачунари и рачунарска опрема	16.6.2017	03.07.2017	04.07.2017	не	As Computers&T echnology N.Sad	26.07.2017 бр.41	699.800,00дин без ПДВ-а

42	06-ЈНМВУ-2017	УСЛУГЕ РЕСТОРАНА СА МЕДИТЕРАНСКОМ И ВЕГЕТЕРИЈАНСКОМ КУХИЊОМ	26.06.2017	06.07.2017	обустава 11.07.2017	не	нема	нема	нема
43	20-ОПД-2017	Рачунари и рачунарска опрема	27.06.2017.	07.08.2017	22.08.2017	да	Диалог доо Београд	22.09.2017 бр.43	5.524.124,00 без ПДВ-а
44	09-ЈНМВД-2017	Набавка електроматеријала	28.06.2017	07.08.2017	11.08.2017	не	Elecom-sistem d.o.o Beograd	01.09.2017 бр.44	934.220,00 без ПДВ-а
45	06-ОПУ-2017	Осигурање студената	14.07.2017	21.08.2017	28.08.2017	не	DDOR Novi Sad ADO Novi Sad	15.09.2017 бр.45	Ukupna godišnja premija za 14300 studenata u iznosi od 14.443.000,00
46	21-ОПД-2017	Ситна лабораторијска опрема	14.07.2017.	14.08.2017	23.08.2017	не	Суперлаб д.о.о. Београд	12.09.2017 бр.46	49.971,00 без ПДВ-а
47	10-ЈНМВД-2017	Рачунарске компоненте са услугом поправке и одржавања рачунара	14.08.2017	23.08.2017	28.08.2017	не	Profi com d.o.o. Novi Sad	04.09.2017 бр.47	јединична цена од 2.093.413,00 до процењене 3.000.000,00

48	22-OPD-2017	Електронске компоненте	18.08.2017	18.09.2017	19.09.2017	не	Суперлаб д.о.о. Београд	29.09.2017 бр.48	јединична цена од 1.841.653,17 до процењене од 5.000.000,00
49	23-OPD-2017	Перисталтичка пумпа	18.08.2017	18.09.2017	19.09.2017	не	Primotronic doo Petrovaradin	04.10.2017 бр.49	124.925,00 без ПДВ-а
50	24-OPD-2017	Машина и опрема за микрофлуидику	22.08.2017	22.09.2017	25.09.2017	не	BBA Elektronik doo Beograd	02.10.2017 бр.50	498.400,00 без ПДВ-а
51	25-OPD-2017	Материјал за унапређење наставе из предмета медицинска и флексибилна електроника	24.08.2017	25.09.2017	25.09.2017	не	BBA Elektronik doo Beograd	02.10.2017 бр.51	189.400,00 без ПДВ-а
52	03-ППБОП-2017	Стручна литература за потребе запослених	28.08.2017	05.09.2017	обустава 06.09.2017	не	нема	нема	нема
53	11-ЈНМВД-2017	Набавка алата за сушење ваздуха	30.08.2017	08.09.2017	11.09.2017	не	Best Pneumatics D.o.o.Beograd	13.09.2017 бр.53	64.025,34 без ПДВ-а
54	26-OPD-2017	Рачунари и рачунарска опрема	25.09.2017	25.10.2017	27.10.2017	не	As Computers&Technology N.Sad	07.11.2017 бр.54	1.196.740,00 без ПДВ-а
55	12-ЈНМВД-2017	Набавка књига	08.09.2017	19.09.2017	22.09.2017	не	Младинска књига доо Београд	28.09.2017 бр.55	339.581,95 без ПДВ-а

56	07-ОПУ-2017	Еталонирање референтних еталона лабораторије за метрологију, за мерење темпаратуре	12.09.2017	23.10.2017	обустава 24.10.2017	не	нема	нема	нема
57	07-ЈНМВУ-2017	Еталонирање референтних еталона лабораторије за метрологију	12.09.2017	26.09.2017	обустава 26.09.2017	не	нема	нема	нема
58	13-ЈНМВД-2017	Ручна термовизијска камера	15.09.2017	25.09.2017	26.09.2017	не	Micom TM International Beograd	11.10.2017 бр.58	248.000,00 без ПДВ-а
59	14-ЈНМВД-2017	Мерач релативне влажности и темпаратуре	15.09.2017	29.09.2017	02.10.2017	не	Micom TM International Beograd	12.10.2017 бр.59	32.000,00 без ПДВ-а
60	08-ОПУ-2017	Услуга обезбеђивања превоза аутомобилом са возачем у земљи и иностранству	22.09.2017	23.10.2017	06.11.2017	не	Ки-Ки Д.О.О. Нови Сад	17.11.2017 бр.60	Јединачна цена 19,00 без ПДВ-а до процењене 3.000.000,00
61	15-ЈНМВД-2017	Намештај по партијама	28.09.2017	16.10.2017	16.10.2017	не	Тemma-trade doo Petrovaradin за партију 1 Vizor inženjering doo Temerin за партију 2	31.10.2017 бр.61 за партију 1 26.10.2017 бр.61 за партију 2	344.155,00 без ПДВ-а за партију 1 20.500,00 без ПДВ-а за партију 2

62	16-ЈНМВД-2017	Средства и опрема за личну,узајамну иколективну заштиту од елементарних непогода и других несрећа	28.09.2017	09.10.2017	10.10.2017	не	Zum promet d.o.o. Novi Sad	25.10.2017 бр.62	119.966,00 без ПДВ-а
63	08-ЈНМВУ-2017	Еталонирање референтних еталона лабораторије за метрологију по партијама	03.10.2017	23.10.2017	24.10.2017 обустава за партију 1 уговори за партију 2 и 3 24.10.2017	не	Elektrotehnički institut Nikola Tesla AD Beograd za partiju 3, Технички опитни центар доо Београд за партију 2.	02.11.2017 бр.63 за партију 3, 27.11.2017 за партију 2	57.000,00 без ПДВ-а за партију 3, 74.200,00 без ПДВ-а за партију 2
64	27-ОПД-2017	Аутоматизована регална дизалица(манипулациони робот) за комисионирање е-фаза 2	18.10.2017	17.11.2017	27.11.2017				
65	28-ОПД-2017	Рачунари и рачунарска опрема	20.10.2017	06.11.2017	09.11.2017				
66	29-ОПД-2017	Трибометар за мерење кинематског коефицијента трења	24.10.2017	24.11.2017	04.12.2017				

67	30-OPD-2017	Мерни инструмент-мултифункционални тестер за потпуно тестирање електричних инсталација	08.11.2017	11.12.2017					
68	09-ЈНМВУ-2017	Услуге ресторана печењара	10.11.2017	20.11.2017	28.11.2017	не	PENTO GROUP Д.О.О, Нови Сад, ПЈ РЕСТОРАН КНИН	06.12.2017 бр.68	јединична цена 24.945,78 без ПДВ-а до процењене 1.500.000,00
69	09-ОПУ-2017	Услуга обезбеђивања превоза аутобусом и комбијем у земљи и иностранству	27.11.2017	28.12.2017					
70	31-OPD-2017	Рачунари и рачунарска опрема	05.12.2017	21.12.2017					

МЕЂУНАРОДНА САРАДЊА

У току 2017. године потписани су међународни уговори о академској научној и мултилатералној сарадњу:

- Меморандум о разумевању за академску размену и научну сарадњу између Факултета техничких наука у Новом Саду и Архитектонског факултета у Генту (Белгија)
- Споразум о сарадњи Факултета техничких наука у Новом Саду и Техничког универзитета у Софији (Бугарска)
- Споразум о сарадњи Факултета техничких наука у Новом Саду и Политехничког универзитета у Барију (Италија)
- Споразум о сарадњи Факултета техничких наука у Новом Саду и Америчког техничког универзитета (Либан)
- Споразум о сарадњи Факултета техничких наука у Новом Саду и Словачког техничког универзитета у Братислави (Словачка)
- Споразум о сарадњи и развоју Факултета техничких наука у Новом Саду и Техничког института у Пекингу (Кина)
- Меморандум о разумевању Факултета техничких наука у Новом Саду и Инополис универзитета (Русија)

Међународни пројекти

У току 2017. године у току је реализација следећих међународних и међурегионалних пројеката и то:

FP7	
<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
ADVanced communicAtions and iNformaTion processing in smArT Grid systEms	Доц. др Дејан Вукобратовић
H2020	
<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
Full Duplex Active Cancellation for wireless communication and co-exisTence	Доц. др Мирјана Виденовић Мишић
Sensors and Intelligence in built Environment	Проф. др Дејан Вукобратовић
Researchers' night- Cool & Hot	Владимир Тодоровић
Action understanding in human and robot dyadic interaction - ACTICIPATE	Доц. др Мирко Раковић
Oasis Innovation Hub for Catastrophe and Climate Extreme Risk Assesment	Проф. др Маја Турк Секулић
Cost-effective microfluidic electronic devices for optimal drug administration based on fractional pharmacokinetics for leukemia treatments - MEDLEM	Проф. др Горан Стојановић

TEMPUS	
<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
Mastering innovation in Serbia through development and implementation of interdisciplinarity post-graduate curricula in Innovation management	Проф. др Бојан Лалић
Fostering students' and open innovation in university - industry collaboration	Владимир Тодоровић
Modernisation of WBC universities through strengthening of structures and services for knowledge transfer, research and innovation (WBCInno)	Проф. др Горан Стојановић
Building Network of Remote Labs for strengthening university-vocational schools collaboration	Проф. др Драган Шешлија

EUREKA	
<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
A platform for the applications of speech technologies on smartphones for the languages of the danube region	Проф. др Владо Делић

COST	
<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
Citizen Science to promote creativity, scientific literacy, and innovation throughout Europe	Доц. Др Имре Лендак
Adaptive Facades Network	Доц. Др Александар Анђелковић
European network for shallow geothermal energy applications in buildings and infrastructures (GABI)	Доц. Др Александар Анђелковић
Overcoming Barriers to Nanofluids Market Uptake (NANOUP TAKE)	Доц. Др Синиша Бикић
Fire safe use of bio-based building products	Проф. др Татјана Кочетов Мишулић
Solutions for Critical Raw Materials Under Extreme Conditions (CRM-EXTREME)	Доц. Др Драган Рајновић
Reversible Computation: extending horizons of computing	Проф. Др Јованка Пантовић
European Network for Game Theory (GAMENET)	Проф. др Дејан Вукобратовић
The transfer of engineered nanomaterials from wastewater treatment & stormwater to rivers	Проф. др Миљана Прица
Chemical On-Line cOmpoSition and Source Apportionment of fine aerosoL	Доц. др Дуња Соколовић
Open Multiscale Systems Medicine (OpenMultiMed)	Проф. др Татјана Лончар Турукало

Active and intelligent fibre-based packaging - innovation and market introduction (ActInPak)	Доц. Др Немања Кашиковић
Interdisciplinarity in research programming and funding cycles (INTREPID)	Доц. Др Гојко Владић
The transfer of engineered nanomaterials from wastewater treatment & stormwater to rivers	Доц. Др Миљана Прица

CEEPUS	
<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
Image Processing, Information Engineering & Interdisciplinary Knowledge Exchange	Проф. др Наташа Сладоје Матић
Applications and diagnostics of electric plasmas	Проф. др Бранко Шкорић
Modern Trends in Education and Research on Mechanical Systems - Bridging Reliability, Quality and Tribology	Иван Кнежевић
Computer Aided Design of automated systems for assembling	Проф. др Синиша Кузмановић
Knowledge Bridge for Students and Teachers in Manufacturing Technologies	Доц. др Игор Будак
Concurrent Product and Technology Development - Teaching, Research and Implementation of Joint Programs Oriented in Production and Industrial Engineering	Доц. др Младомир Милутиновић
Contemporary manufacturing and measuring technologies in quality management systems	Проф. др Игор Будак
Development of Mechanical Engineering	Доц. др Милан Рацков
Engineering as Communication Language in Europe	Доц. др Борислав Савковић
Teaching and research in advanced manufacturing	Проф. др Иван Матин
Teaching and Research of Environment-oriented Technologies in Manufacturing	Проф. др Миленко Секулић
Implementation and utilization of e-learning systems in study area of Production Engineering in Central European region	Доц. др Ацо Антић
Intelligent Automation for Competitive Advantage	Доц. др Бојан Лалић
Technical Characteristics Researching of Modern Products in Machine Industry (Machine Design, Fluid Technics and Calculations) with the Purpose of Improvement Their Market Characteristics and Better Placement on the Market	Проф. др Синиша Кузмановић
Research and Education in the Field of Graphic Engineering and Design	Доц. др Живко Павловић

Fostering sustainable partnership between academia and industry in improving applicability of logistics thinking (FINALIST)	Доц. др Маринко Масларић
Building Knowledge and Experience Exchange in CFD	Доц. др Синиша Бикић
Architecture Landscape Interiors Culture Emotions	Доц. др Живко Павловић
From preparation to Development, implementation and utilization of Joint Programs in study area of Production Engineering	Доц. др Ђорђе Вукелић
Applied Economics and Management	Доц. др Славица Митровић
Advances in Machining	Проф. др Павел Ковач
Renewable energy sources	Проф. др Павел Ковач
Urban Innovations Network	Проф. др Милена Кркљеш
Research, Development and Education in Precision Machining	Проф. др Павел Ковач
Applied Hydroinformatics	Проф. др Љубомир Будински
Chemistry and Chemical Engineering	Доц. др Дуња Соколовић

BILATERAL AND MULTILATERAL COOPERATION	
<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
Implementation of Internet of Things on Traceability Systems in Supply Chain of Food Production Industry	Проф. др Стеван Станковски
Application of multi-sensor technology for obtaining integrated information system of traceability quality fresh food products in the cold chain	Проф. др Стеван Станковски
Application of IoT technologies in order to increase the quality of identification and tracking of animals	Проф. др Стеван Станковски
Strengthening competitiveness in the stimulation of development of organic agriculture - a comparative study between Montenegro and Serbia	Доц. Др Славица Митровић
Information system to support collaborative courier services in urban areas	Проф. др Дубравко Ђулибрк
Development and optimization of infrastructure for recharging electric and hybrid vehicles in urban and tourist areas in Serbia and Montenegro	Проф. др Владимир Катић
Fiber-optic sensor system for unauthorized localization downturn	Проф. др Милош Живанов
Thermoelectric materials based on the multi-layered structures	Др. Милица Вучинић Васић
Security in Multiagent systems	Проф. др Милан Видаковић
Mechanisms binding aggregate made of ash, geopolymer and cement binders	Проф. др Мирослава Радека
Two-handed management of the physical interaction between humans and robots for use in rehabilitation and industry	Доц. Др Мирко Раковић
Self-Adapting Interface Technology for the Integration of Machines and Information Systems	Проф. др Иван Луковић
Development and evaluation of management scenario for bio waste in Serbia taking energy	Доц. др Немања Станисављевић

utilization and sustainable phosphorous management into account	
Development of a model for assessing the energy efficiency of buildings in terms of sealing	Проф. др Властимир Радоњанин
Evaluation of uncertainty of measurement for coordinate measuring machines, and interlaboratory comparison	Доц. Др Миодраг Хаџистевић

INTERREG CROSS-BORDER HUNGARY-SERBIA

<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
Monitoring, forecasting and development of online public early warning system for extreme precipitations and pluvial floods in urban areas in the Hungarian-Serbian cross-border region – URBAN PREX	Доц. др Ивана Бајшански

INTERREG CROSS-BORDER CROATIA-SERBIA

<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
Active SEnsor monitoring Network and environmental evaluation for protection and wiSe use of WETLANDS and other surface waters– SenS Wetlands	Доц. др Јелена Радић
Modernizing Laboratories for Innovative Technologies – DRIVE	Проф. др Мирослав Поповић
Agricultural Waste - Challenges and Business Opportunities – ECO BUILD	Проф. др Мирјана Малешев
Cross-Border IT network for competitiveness, innovation and entrepreneurship – X- BIT	Владимир Тодоровић

DANUBE INTERREG PROGRAMME

<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
TRANSNATIONAL COOPERATION TO TRANSFORM KNOWLEDGE INTO MARKETABLE PRODUCTS AND SERVICES FOR THE DANUBIAN SUSTAINABLE SOCIETY OF TOMORROW – MADE IN DANUBE	Проф. др Милан Мартинов
DBS GATEWAY REGION - REGIONAL AND TRANSPORT DEVELOPMENT IN THE DANUBE-BLACK SEA REGION TOWARDS A TRANSNATIONAL MULTIPORT GATEWAY REGION	Доц. др Сања Бојић
DANURB - DANUBE URBAN BRAND	Проф. др Милена Кркљеш

ERASMUS+ KA2

<i>Назив пројекта</i>	<i>Руководилац активности међународне сарадње</i>
Institutional framework for development of the third mission of universities in Serbia (IF4TM)	Проф. др Горан Стојановић

Western Balkan Academic Education Evolution and Professional's Sustainable Training for Spatial Data Infrastructures (BESTSDI)	Проф. др Мирко Говедарица
Students' Mobility Capacity Building in Higher Education in Ukraine and Serbia (MILETUS)	Проф. др Горан Стојановић
Modernising GEOdesy education in WEstern Balkan with focus on competences and learning outcomes (GEOWEB)	Проф. др Мирко Говедарица
Development and implementation of system for performance evaluation for Serbian HEIs and system (PESHES)	Проф. др Иван Луковић
Knowledge FOr Resilient soCiEty (K-FORCE)	Проф. др Властимир Радоњанин
Information Security Services Education in Serbia (ISSES)	Доц. др Имре Лендак
Electrical Energy Markets and Engineering Education (ELEMEND)	Проф. др Весна Спасић Јокић
Boosting the Telecommunications Engineer Profile to Meet Modern Society and Industry Needs (BENEFIT)	Проф. др Владо Делић

Програми мобилности

У циљу што бољег информисања студената о програмима индивидуалне мобилности организоване су презентације програма мобилности студената: Стипендије Владе Француске, ERASMUS+, DAAD.

Активности које се тичу ових програма мобилности огледају се најпре у презентацији истих. Ради што бољег упознавања студената и наставног особља са овим програмима Служба је организовала презентације где је поред објаве информација о актуелним конкурсима, вршена и кратка обука о начину аплицирања и попуњавању потребне документације (мотивационо писмо, биографија, уговор о учењу, Подлога о академском признавању периода мобилности). Након поменутих презентација студенти су на добровољној бази остављали своје мејл адресе, а све у циљу прављења јединствене листе на коју је Служба прослеђивала информације везане за актуелне теме о студентској мобилности.

Додатан вид информисања који је Служба оформила у децембру 2011. године јесте фејсбук група под именом „МОБИЛНОСТ СТУДЕНАТА ФТН“ која броји више од две хиљаде и петсто чланова. Запослени у Служби за међународну сарадњу су уједно и модератори ове групе, који свакодневно на групу постављају информације везане за студентске размене, стипендије, летње школе, стручна усавршавања, радне праксе и слично. Такође, Служба на Порталу мобилности студената, објављује позиве у оквиру Еразмус+ програма, као и све остале релевантне информације везане за могућности размене. Са друге стране, на енглеској верзији портала налази се Каталог курсева, који се сваке године ажурира, као и други подаци неопходни страним студентима, који планирају да део својих студија проведу на Факултету техничких наука.

Поред поменутих видова промоције за информисање студената, запослени у Служби за међународну сарадњу свакодневно током целе године одржавају

консултације са студентима у току радног времена у просторијама Службе, а такође организују и ИНФО ДАНЕ.

Током последњих месеци 2017. године Служба је са истим интензитетом пружала подршку и комуницирала са страним студентима који су били заинтересовани да проведу један или два семестра на ФТН. Подршка се огледа у консултацијама везаним за Уговор о учењу и упућивању на документа која су кључна за формирање истог, као и издавање позивног писма страним студентима, чија је пријавна документација прихваћена.

Преглед мобилности наставника и студената са ФТН у 2017. години

Програм размене студената - Еразмус плус

- Основне академске студије: 30
- Мастер академске студије: 24
- Докторске академске студије: 3

Наставно особље: 40

Ненаставно особље: 16

Програм стручног усавршавања – Тајланд

- Гордана Ћелић
- Ивана Зиравом
- Јаков Будимац
- Марина Мијатовић
- Младен Мићановић
- Теодора Анђелковић
- Стеван Матовиц

Програми академске размене са Кином

Универзитет Донхуа

- Душан Драгићевић
- Марина Бендер
- Никола Богојевић
- Урош Драпшин

Преглед мобилности наставника и студената на ФТН у 2017. години

Програм размене студената - EUROWEB

- Гордана Павић - Универзитет у Осијеку, Хрватска

Програм размене студената – Еразмус +

- Antonio Torres Saavedra (University of Haen)
- Daniel Herera (University of Haen)
- Diego Jimenez (University of Haen)
- Ignacio Mula Lopez (University of Haen)
- Rafael Martinez Rubio (University of Haen)
- Ruben Cruz (University of Haen)
- Alfonso Yves Roaz Vazques (University of Alcala)
- Javier José Ferreiro Senande (University of Alcala)
- Parado Alcolea Jose (University of Alcala)
- Melnyk Valentina (University of Alcala)
- Parra Noelia Telezz (University of Alcala)
- Minguez Gonzalo (University of Alcala)
- Juan Francisco García Gómez (University of Alcala)
- Mikel Espinosa Martin (University of Alcala)
- Patricia Hornillos lailis(University of Alcala)
- Martin Korneliusz Zbyrad(University of Alcala)
- Iago Martinez Colmenero(University of Alcala)
- Alejandro Nuevo Mesa(University of Alcala)
- Diana limaylla Orrego(University of Alcala)
- Lola Montes Morillo (University of Alcala)
- Laura Puente (University of Alcala)
- Kalman Bance (Budapest University of Technology and Economics)
- Borbála Somogyi (Budapest University of Technology and Economics)
- Ortensiu BUGARIU (Politechnic university Timisoara)
- Mircea TOMA (Politechnic university Timisoara)
- Daniel NESICI (Politechnic university Timisoara)
- Ruxandra SAVESCU (Politechnic university Timisoara)
- Dora Lila GYORGYI (Politechnic university Timisoara)
- Miroslav Telepcek (Technical University Kosice)
- Davide Modesti (Polytechnical University of Torino)
- Cibulka Jozef (Technical University Kosice)
- Tomas Horkavy (Technical University Kosice)
- Aron Szilagy (Obuda University)
- Kamila Serkowska (Politehnika Wroclaw)
- Mariola Wiacek (Politehnika Wroclaw)
- Seweryn Malazdrewicz (Politehnika Wroclaw)
- Rasa Tumaševičiūtė (Technical University of Vilnius)
- Myrto Kasimati (Egejski univerzitet)
- Ralou Tatari (Egejski univerzitet)
- Ciutacu Dan George (Transilvania University of Brasov)
- Furnica Flavius (Transilvania University of Brasov)
- Alberto Cruz Gonzales (University of Almeria)
- Cristina Moralez Perez (University of Almeria)
- Francisco Moreno Ramirez (University of Almeria)
- Furkan Metin (Yildiz University of Technology, Turkey)
- Arman Rahmani (University of Bologna, Italy)
- Rok Zupančič (University of Maribor, Slovenia)

- Maria Davinia Martinez Fernando (University of Jaen)
- Paulius Jacinkevicius (Siauliai University, Lithuania)
- Andres Soriano Diaz (University of Jaen)
- Pablo Andres Norena Quintero (University of Jaen)
- Claudia Teran Ruiz (University of Alcala)
- Laura Martin Torrejon (University of Alcala)
- Daniel Carrasco Lopez (University of Alcala)
- Anja Piskulic (Josip Juraj Strossmayer University of Osijek)
- Andrea Trifunovic (Josip Juraj Strossmayer University of Osijek)
- Bartłomiej Sudół (WroclawUniversity of Science and Technology)
- Justyna Ignaczak (WroclawUniversity of Science and Technology)
- Krzysztof Pająk (WroclawUniversity of Science and Technology)
- Javier Santos Garcia (University of Alcala)
- Antonio San Vicente Untiveros (University of Alcala)
- Maria Cadenas Gonzalez (University of Alcala)
- Marta Cedlera (University of Jaen)
- Gianpaolo Bonavita (Politechnic di Bari)
- Gianluca Colucci (Politechnic di Bari)
- Jose Rosel Garcia (University of Jaen)
- Manuel Torres (University of Jaen)

Програм стручног усавршавања – Тајланд

- Jenjiraphat Naphat
- Chayasak Wongwasana
- Thanakorn Saeliw
- Thithat Tulayakanit
- Nitiroj Tuntrarungroj
- Warongporn Kalawong
- Wanwisa Kornpreecha
- Kanokphan Mitwong
- Palawit Palasak
- Pattariya Wattanakeeree
- Siwakorn Suksawat
- Aran Khunaree
- Pharyanyu Changsan

Размена студената - Нингбо универзитет, Кина

- Ду Веилян
- Лу Јинбин

ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПЛАНА ИНВЕСТИЦИОНОГ И ТЕКУЋЕГ ОДРЖАВАЊА ОБЈЕКТА И НАБАВКЕ ОПРЕМЕ ЗА НАСТАВУ И НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ РАД НА ФАКУЛТЕТУ ТЕХНИЧКИХ НАУКА У 2017. ГОДИНИ

Факултет техничких наука у циљу побољшања услова у којима студенти студирају као и услова рада својих запослених константно улаже у текуће одржавање својих објеката. У 2017. години урађено је следеће:

- Комплетно реновирање санитарних чворова на Машинском Институту (7 санитарних чворова),
- Грађевинско занатски радови - Лабораторија за полимер (гипсарски, молерско-фарбарски радови електро радови- слаба и јака струја),
- Делимична санација и реновирање санитарних чворова на Наставном Блоку I, II и III спрат
- Замена подних облога у учионицама на Наставном Блоку (928м²),
- Грађевинско–занатски радови на изради нове шалтер сала за потребе Студентске службе.

У склопу **текућег одржавања** урађени су следећи радови :

- Сређивање канцеларија Ф блок (молерски, подопологачки радови,тракасте завесе),
- Извођење лимарских радова на санацији цурења крова на згради ИТЦ,
- Извођење кровопокривачких радова на санацији цурења крова на згради Ф Блока,
- Извођење лимарских радова на постављању нових прозорски солбанака на Новој згради грађевине.

Лифтови

- Извршен је редовни годишњи преглед лифтова у Кули 2комада, ИТЦ-у, Наставном Блоку и Новој згради грађевине (5 лифтова).

Громобранске инсталације

- Извршен је преглед и испитивање громобранске инсталације.

Камере

- Услед дотрајалости замењене неисправне камере на Новој згради грађевине,
- Постављене су нове камере у згради „ЈУГОДРВО“

Текуће одржавање

- Услед дотрајалости замењене су старе школске табле новим, пројекциона платна, пројектори, клима уређаји,
- Вршен је редовни годишњи сервис клима у учионицама ФТН и осталим просторијама,
- Вршена је редовна дезинфекција и дератизација просторија,
- Вршено је редовно одржавање аудио и видео опреме.

У овој години по радним налозима је отклоњено 1500 кварова.

Текуће одржавање на Факултету техничких наука додељено је по спроведеном отвореном поступку набавке грађевинских радова фирми ГП „ОМЕГА“ из Новог Сада.

Б) ТЕКУЋЕ ОДРЖАВАЊЕ	Укупно:	8.192.593,58
----------------------------	----------------	---------------------

ТЕКУЋЕ ОДРЖАВАЊЕ (молерско фарбарски радови, анација подова, замена вертикалних и хоризонталних олука, санација равних кровова, санација електро инсталација, текуће поправке...)

8.192.593,58

В) ИНВЕСТИЦИОНО ОДРЖАВАЊЕ	Укупно:	1.794.048,40
----------------------------------	----------------	---------------------

В1) РЕАЛИЗОВАНО		
1.	Реконструкција електроинсталација у згради ФТН-а, Кули, наставном блоку и блоку Ф (061) фаза II	
	место	Машински институт
	вредност инвестиције	1.574.384,40 Дин.
	извор	Буџет АПВ (100%)
2.	Сервис клима уређаја и fan coil уређаја	
	место	ФТН
	вредност инвестиције	216.100,00 дин.
	извор	Сопствена средства (100%)

В2) ПЛАНИРАНО НИЈЕ РЕАЛИЗОВАНО		
1.	Реконструкција електроинсталација у згради ФТН-а, Кули, наставном блоку и блоку Ф (061) фаза II	
	место	Кула, наставни блок, блок Ф
2.	Санација паркинга у двориштима машинских института	
	место	Машински институт
3.	Стабилан систем за детекцију и дојаву пожара у кули ФТН	
	место	Кула
4.	Реконструкција електричне мреже у левом крилу зграде Машинских института (институт 016)	
	место	МИ
5.	Видео надзор	
	место	ФТН
7.	Поправка терасе ИТЦ-а наткривањем са израдом наставног простора	
	место	ИТЦ
8.	Повећање енергетске ефикасности- замена радијаторских вентила-уградња вентила са термостатском главом	
	место	Факултет
9.	Реконструкција електроинсталација у згради ФТН-а, Кули, наставном блоку и блоку Ф (061) фаза II	
	место	Машински институт

РЕКАПИТУЛАЦИЈА:

1) СРЕДСТВА ФАКУЛТЕТА	216.100,00
2) БУЏЕТСКА СРЕДСТВА	1.574.384,40
УКУПНО:	1.790.484,40

ИЗВЕШТАЈ О РЕАЛИЗАЦИЈИ ПЛАНА РАЗВОЈА ИНФОРМАЦИОНОГ СИСТЕМА ФАКУЛТЕТА
ТЕХНИЧКИХ НАУКА ЗА 2017. ГОДИНУ

На основу плана развоја информационог система за 2017. годину, извештај о реализацији подељен је у четири дела:

- активности које су планиране и реализоване;
- активности које нису планиране а реализоване су;
- активности које су планиране и нису реализоване и
- активности које су планиране а од којих се одустало.

Уз сваку активност налази се и опис реализације.

РЕАЛИЗОВАНЕ АКТИВНОСТИ КОЈЕ СЕ НАЛАЗЕ У ПЛАНУ ЗА 2017. ГОДИНУ			
1.	ТЕХНОЛОГИЈА ПРОЦЕСА РАДА - НАСТАВНО ОСОБЉЕ		
	1.1	НАСТАВНИЧКИ WEB СЕРВИСИ	<p>У потпуности је завршена имплементација електронског оцењивања студената и објављивање резултата испита, верификација записника од стране наставника директно кроз наставнички веб сервис. Не постоји више потреба за записницима у ехцелу. Непосредно након уноса оцена студенти путем студентских веб сервиса имају увид у своје оцене;</p> <p>Сервис је кренуо са радом у јануарском испитном року школске 2016/17 године. До сада је преко 100 наставника прешло на електронско оцењивање.</p>
	1.2	НАСТАВНИЧКИ WEB СЕРВИСИ	<p>Увид у решење за годишњи одмор по годинама је укључено у наставнички веб сервис. Сви запослени имају увид у своје решења за годишњи одмор.</p>
2.	ТЕХНОЛОГИЈА ПРОЦЕСА РАДА - СТУДЕНТИ		
	2.1	СТУДЕНТСКИ WEB СЕРВИСИ	<p>Извршена је интеграција са наставничким сервисима ради приказивања резултата испита који се уносе кроз наставнички веб сервис. Студенти на свом налогу студентског веб сервиса имају увид у оцене унете са стране наставничког сервиса.</p>
3.	ТЕХНОЛОГИЈА ПРОЦЕСА РАДА - СТУДЕНТСКА СЛУЖБА		
	3.1	ПРИЈЕМ КАНДИДАТА МАСТЕР СТУДИЈА	<p>Унапређена је комплетна подршка за пријем кандидата мастер студија. Подршка обухвата: пријем документације, организовање пријемног испита, рангирање кандидата и прозивке као и њихов упис.</p> <p>Додатно је проширена веб апликација за пријем кандидата мастер студија. Кандидати за упис на мастер студије имали су могућност употребе сервиса приликом конкурсања и уписа.</p>
4.	ПОСЛОВНИ СИСТЕМ		
	4.1	АУТОМАТИЗАЦИЈА ИНТЕРНОГ ПРЕНОСА СРЕДСТАВА	<p>Завршена је апликација за аутоматизовану припрему и пренос финансијских средстава који потичу од свих врста студентских уплата на радне налоге департмана. Аутоматско генерисање интерних налога за пренос према предефинисаном правилнику о расподели средстава.</p> <p>Апликација се овој години користила само у сегменту студентских уплата за диференцијалне испите.</p>
	4.2	АПЛИКАЦИЈА ЗА АУТОРСКЕ ХОНОРАРЕ	<p>Завршена је имплементација апликације за обрачун ауторских хонорара и уговора о делу. Планирано је да апликација крене са радом у јануару 2018. године.</p>

РЕАЛИЗОВАНЕ АКТИВНОСТИ КОЈЕ СЕ НЕ НАЛАЗЕ У ПЛАНУ ЗА 2017. ГОДИНУ			
1.	ТЕХНОЛОГИЈА ПРОЦЕСА РАДА - СТУДЕНТСКА СЛУЖБА		
	1.1	ОСЛОБАЂАЊА ТРОШКОВА СТУДЕНАТА	Имплементација софтверске подршке за механизам ослобођања различитих врста трошкова (школарина, овера семестра, упис) по разним основама.
	1.2	ЕКСПОРТ ПОДАТАКА ЗА УНС И МИНИСТАРСТВО ПРОСВЕТЕ	На основу закона према коме су факултети у обавези да податке из студентске службе доставе у централни информациони систем Универзитета врши се периодичан експорт података уписаних студената свих године студија. Извршена је припрема за аутоматизовано пребацивање свих података (на дневном нивоу) али се чека даља стратегија факултета у вези преноса података;
2.	ТЕХНОЛОГИЈА ПРОЦЕСА РАДА – АКРЕДИТАЦИЈА и САМОВРЕДНОВАЊЕ		
	2.1	ПРИПРЕМА ДОКУМЕНТАЦИЈЕ ЗА НОВИ ЦИКЛУС АКРЕДИТАЦИЈЕ	У периоду од марта до јуна пружена је софтверска подршка руководиоцима студијских програма и наставницима у процесу припреме документације за акредитацију високошколске установе и студијских програма.
	2.2	ПРИПРЕМА ДОКУМЕНТАЦИЈЕ ЗА САМОВРЕДНОВАЊЕ	Пружена је подршка у припреми извештаја за потребе самовредновања високошколске установе
НЕРЕАЛИЗОВАНЕ АКТИВНОСТИ КОЈЕ СЕ НАЛАЗЕ У ПЛАНУ ЗА 2017. ГОДИНУ			
Реализација одређеног броја активности које су планиране за 2017. годину због рада на непредвиђеним а приоритетнијим активностима преноси се у план за 2018. годину:			
1.	ЕЛЕКТРОНСКИ РАСПОРЕД НАСТАВЕ		електронска евиденција распореда извођења наставе за текућу школску годину; унос података о распореду наставе за текућу школску годину обавиће развојни тим; имплементација електронског праћења распореда наставе неопходна је за наставничке веб сервисе и за увид у распоред за студенте и наставнике;
2.	СТУДЕНТСКИ ANDROID СЕРВИСИ		апликација за ANDROID OS која пружа могућност студентима да путем мобилних телефона имају могућност пријаве одјаве испита као и да имају увид у резултате испита које наставници објављују кроз наставничке веб сервисе; Одређени број студената користи телефоне са iOS и Windows оперативним системом. То значи да се и за ове кориснике морају направити апликације за телефоне (укупно 3 апликације) што захтева значајне ресурсе.
3.	ИНФО-ПУЛТ ФТН-а		електронске огласне табле факултета које ће омогућити проналажење наставника и учионица у реалном времену; тестирани су системи који врше дистрибуцију оперативног система путем локалне мреже. Као решење централизованог система са серверске стране користио би се LTPS сервер, а са клијентске стране танки клијенти са монитором који је осетљив на додир.
4.	АПЛИКАЦИЈА ЗА МАТЕРИЈАЛНО КЊИГОВОДСТВО		-
5.	ЕЛЕКТРОНСКИ ЗАХТЕВИ ЗА ЗАВРШНИ РАД		аутоматизација комплетног процеса завршетка студија за студенте првог и другог степена студија која ће бити постигнута интеграцијом студентског и наставничког веб сервиса уз посредовање студентске службе.

АКТИВНОСТИ КОЈЕ СЕ НАЛАЗЕ У ПЛАНУ ЗА 2017. ГОДИНУ А ОД КОЈИХ СЕ ОДУСТАЛО

1.	ANDROID НАСТАВНИЧКИ СЕРВИСИ	<p>Од апликације ANDROID наставнички сервиси се до даљег одустало из следећих разлога:</p> <p>а) Већина наставника користи стандардне веб сервисе;</p> <p>б) Одређени број наставника користи телефоне са iOS и Windows оперативним системима што значи да би се морале направити посебне апликације и за ове кориснике. То захтева значајне ресурсе што у овом тренутку не оправдава резултате који би се добили.</p>
----	------------------------------------	--

ГОДИШЊИ ИЗВЕШТАЈ О АКТИВНОСТИМА СТРУЧНИХ СЛУЖБИ

Служби одржавања рачунарских лабораторија и учионица

1. Свакодневне активности у пружању подршке настави и рачунарским вежбама. Поред редовних наставних дана Рачунарски центар је радио и суботом и недељом због одржавања испита, колоквијума и додатне наставе. Укупно преко 330 радних дана. Ове активности укључују:

1.1 Инсталације неопходних системских и апликативних програма

1.2 Одржавање рачунара и друге опреме у лабораторијама Рачунарског центра, наставног блока и интернет центра.

2. Све лабораторије центра су опремљене пројекторима и припадајућом опремом

3. Опремљене су нове лабораторије

- Југ П-03 са 24 рачунарска места
- Југ П-04 са 24 рачунарска места
- Југ П-05 са 32 рачунарска места

чиме су капацитети Рачунарског центра повећани на укупно 392 рачунара.

3.1 Лабораторије су опремљене и пројекторима и рачунарима за предавача.

3.2 За инсталацију рачунара је креиран нови сет програма, као и нова верзија виртуелне машине

4. Преузето одржавање рачунара и наставне конзоле у Амфитеатру А1

5. Преузето одржавање рачунара и наставне конзоле у Амфитеатру ИТЦ-а

6. Преузето одржавање рачунара и наставне конзоле у учионици Ћ5-1

7. Замењена два клима уређаја у лабораторијама

8. Због специфичних потреба блок наставе појединих предмета извођени су послови реконфигурисања и реинсталације рачунара у Југ П-04 и Југ П-05 у три наврата.

9. Креирана је нова верзија виртуелне машине и имплементирана на свих 392 рачунара

10. Преузети кораци (припремљена документација и расписана јавна набавка) за куповину 17 нових рачунара и новог уређаја за бекап података

11. Запослен је радник на пословима администрације рачунара.

12. Крајем текуће године Служба одржавања рачунарских лабораторија располаже са 6 запослених који одржавају

- 20 рачунарских лабораторија са укупно 392 рачунара

- 39 рачунара у наставним лабораторијама

- 8 рачунара у Интернет центру

- подршка одржавању 19 рачунара у лабораторији ФТН Архитектура

Службе одржавања мреже и рачунара

Радови

1. Проширење рачунарске мреже у објекту Наставни блок

2. Проширење рачунарске мреже у објекту Машински институт

3. Проширење рачунарске мреже у објекту Југодрво

4. Постављење мреже за сајам запошљавања КОНТЕХ

5. Замена пасивне мрежне опреме у чворишту Ф-блок III спрат

6. Замена активне и пасивне мрежне опреме у чворишту Наставни блок V спрат

7. Замена пасивне мрежне опреме у чворишту Кула VI спрат
8. Проширење бежичне мреже у објекту Наставни блок
9. Постављање мреже за сајам запошљавања Estiem

Пројектовање

10. Пројекат проширења рачунарске мреже у објекту Наставни блок
11. Пројекат проширења рачунарске мреже у објекту Кула
12. Пројекат проширења рачунарске мреже у објекту Лабораторија за грађеварство

Логичка инфраструктура

13. Конфигурисање и проширење безбедносних правила
14. Конфигурисање и проширење виртуалних мрежа за потребе департмана и служби
15. Стављање у продукцију новог firewall-а
16. Мигрирање свих виртуалних сервера који се користе за подршку рачунаској мрежи на Open Source платформу за виртуализацију
17. Стављање у продукцију новог Domain Name System сервера
18. Стављање у продукцију новог Fileserver-а
19. Стављање у продукцију новог Network Time Protocol сервера
20. Стављање у продукцију новог Network Protocol Analyzer сервера

Серверска инфраструктура за подршку пословном систему и служби за одржавање лабораторији

21. Одржавање решења видео надзора (4 камере)
22. Реинсталација и инсталација виртуализационог софтвера на све нодове у кластеру
23. на нову верзију хипервизора
24. Реконфигурација постојеће серверске инфраструктуре по принципима високе
25. доступности
26. Оптимизација новог Софос антивирус сервера на Windows 2012R2 (миграција базе, инсталација конзоле)
27. Писање нових полиса за Софос антивирусне заштите на нивоу свих доменских и не-доменских рачунара
28. Виртуализација постојећих и креирање нових пословних сервера
29. Реконфигурација комплетне доменске инфраструктуре (Увођење нових и
30. модификација старих полиса, промена организационих јединица и др.)
31. Повећање степена редувантности серверске инфраструктуре (каблирање, промена
32. радног мода серверских уређаја, промена рачунарског адресног простора и др.)
33. Писање документације, набавка, инсталација и увођење у рад нових сервера
34. Тестирање разних VDI решења (виртуални десктоп) за потребе наставних и рачунарских лабораторија на ФТН
35. Одржавање доменских и не-домеских рачунара, као и оспособљавање мрежног
36. диска за чување података и колаборацију са више рачунара
 - ФТН Библиотека (13 рачунара)
 - ФТН Рачуноводства (21 рачунара)
 - ФТН Студентске Службе (24 рачунара)

- ФТН Јавне набавке (5 рачунара)
 - ФТН Техничка служба (2 рачунара)
 - ФТН Комерцијална служба (2 рачунара)
 - ФТН Маркетинг (3 рачунара)
 - ФТН Општа служба (6 рачунара)
 - ФТН Служба Акредитације (3 рачунара)
 - ФТН Фотокопирница (4 рачунара)
 - ФТН Деканат (8 рачунара)
37. Унапређење (реинсталација и реконфигурација) верзије централног сервера у
 38. виртуалној инфраструктури са верзије 6.1. на верзију 6.5
 39. Подизање и делимична миграција новог фајл сервера над пословним корисницима
 40. у домену ФТН, проширивање капацитета и промена бекап процедура
 41. Подизање неколицине лиценцих сервера за потребе корисника у настави
 42. Конфигурација два NAS уређаја у редундатни мод и реконфигурација комплетног
 43. нивоа приступа на њему
 44. Подизање и одржавање више тест сервера (по потреби) за потребе развоја нових
 45. пословних и наставних решења
 46. Тестирање Veeam 9 сервиса за аутоматско синхроно бекаповање података
 47. Реконфигурација серверске инфраструктуре за даљински приступ запослених у ИТ слижби (DNS, DHCP, Certified Authority, Домен, Сертификати, VPN сервер, SSL енкрипција)
 48. Реконфигурација доменске инфраструктуре над доменом Windows Server 2012R2 (Увођење нових и модификација старих полиса, промена организационих јединица и др.)
 49. Одржавање студентских панела за пријаву испита (2 рачунара)
 50. Одржавање 18 ФТН Наставних лабораторија и ФТН Интернет учионице (~370 рачунара и ~370 виртуалних машина)
 51. Осмишљавање, развој и имплементација новог „мини“ виртуалног окружења Nureg-V на нивоу свих рачунара кориштених за извођење наставе (~370 рачунара)
 52. Креирање нове виртуалне машине за потребе наставе, реинсталација, тестирање и имплементација
 53. Осмишљавање и писање нових BAT и Powershell скрипти како би се омогућио потпуни колоквијални режим рада над свим рачунарима у настави
 54. Одржавање 30 наставних учионица ФТН Наставног блока и 5 учионице на ФТН Машинском институту (35 рачунара и наставне конзоле)
 55. Администрација ~40.000 регистрованих доменских налога запослених и студената
 56. Инсталација рачунара за 2 нове учионице ФТН Југодрво (~34 рачунара)
 57. Реинсталација две учионице ФТН Југодрво за потребе блок наставе
 58. Подршка рачунарској лабораторији ФТН Архитектура (~19 рачунара)

Библиотека

Радно време Библиотеке је од 7,00 до 20,00 часова, а суботом постоји дежурство од 8,00 до 12,00 часова. Рад се одвија у две смене.

Студентска читаоница има 105 радних места и отворена је сваког дана од 7:00 до 24:00 часа(и суботом и недељом).

Извештај о корисницима Библиотеке и задужењима публикација у периоду од јануара до децембра 2017. године

Од јануара до децембра 2017. уписали смо **1.249 нових корисника**. Број услуга задуживања књига је 9.447; услуга раздуживања 9.191; а услуга продужења публикација 615. Потврду о раздужењу студента из Библиотеке ФТН-а добило је 1.790 студената, исти број смо издали Потврда о пријему завршног рада и на серверу Факултета бекаповали електронску форму (сваки рад, пре бекапа, проверимо да ли је форма истоветна са тврдокориченим примерком рада).

Библиотечки фондови

Фондови Библиотеке се састоје, углавном, од стручне литературе. Постоји велики број приручника, енциклопедија, зборника радова и речника потребних за рад. Књижни фонд чини око 50.000 библиотечка јединица од којих издвајамо прилично велики број уџбеника и општи фонд, који се састоји углавном од стручне литературе на страним језицима.

На располагању су 1.532 наслова часописа од којих су 977 иностраних, а 505 домаћа часописа. У Библиотеци се чува: 9.363 дипломска рада, 9.379 мастер радова, 8.759 дипломска рада – радови основних академских студија (бечелор, дипломски и завршни радови), 570 специјалистичких радова, 934 докторска и 1014 магистарских радова.

Током 2017. године фондови су обogaћени углавном поклоном, обавезним примерком и куповином.

Тако је у овој години обрађено 3.039 новоприспелих библиотечких јединица (850 уџбеника; 10 стручних дела; 45 монографија; 32 зборника радова; 43 каталога; 41 приручник; 4 речника; 1 лексикон; 3 примерка испитне грађе и евидентирано 2 *PPT* презентације; 7 истраживачких радова; 3 научна дела; 6 водича; 51 дисертација; 5 магистарских теза; 603 мастер рада; 1729 дипломских и завршних радова; 49 специјалистичких радова). Страних часописа куповином је набављено 5 наслова, поклоном је стигло 8 наслова, а обавезним примерком 56 (промоције и часописи које издаје ФТН).

Фонд се уређује по УДК класификацији, свакој публикацији додељује се УДК број и врши се сортирање по департаментама.

Перманентно уређујемо страницу **Библиотеке и издавачке делатности на сајту Факултета техничких наука.**, креирамо каталог Едиције и уносимо нове информације, које се тичу пословања Библиотеке.

Припремили смо и одштампали Каталог издања Едиције „Техничке науке“ поводом Дана Факултета.

Постављамо дисертације на Увид јавности

Поставили смо 58 докторских дисертација на увид јавности. Истовремено припремамо све потребне податке и информације за промоцију наших доктора наука и преслеђујемо Универзитету.

Користимо софтвер за детекцију плагијата *iThenticate*.

Од октобра месеца проверавамо докторске дисертације наших докторанада у софтверу *iThenticate*.

Лекторисање публикација које је издао ФТН („ФТН новине“ и монографску библиографску публикацију Факултета: „Докторске академске студије на Факултету техничких наука у Новом Саду : некад и сад“).

Међубиблиотечка позајмица

За потребе својих корисника Библиотека има и развијену међубиблиотечку позајмицу са другим библиотекама у земљи, а преко Матице српске и са библиотекама у иностранству. Током 2017. године реализовано је 16 међубиблиотечких позајмица (8 према иностранству и 8 према домаћим библиотекама). Захтеви су били усмерени за књиге и чланке часописа.

Вршимо размену часописа и зборника које је издао ФТН.

Учествовали смо на Београдском сајму књига (монографије, зборници и часописи које издаје ФТН), на заједничком штанду НИО.

Сарадња са КоБСОН-ом

Отворено 10 нових налога на серверу Народне библиотеке Србије за запослене ФТН-а.

Стручно усавршавање запослених

Запослени у Библиотеци су присуствовали обавезним акредитованим програмима сталног стручног усавршавања у библиотечко-информационој делатности, који се ове године одржавао у Библиотеци Матице српске и Универзитетској библиотеци „Светозар Марковић“ у Београду.

Библиотечко-информациони систем

Од јануара 2009. приступили смо **БИСИС, вер.4** софтверском пакету. Из претходног програма успешно је преписано доста записа, тако да са том базом података и новим записима тренутно имамо формирану базу података са **61.570 записа**.

Библиографска обрада монографских и серијских публикација обавља се у овом софтверском пакету. Такође се, ради **обрада старих публикација** које до сада нису добиле електронски запис, као и **редакција библиографских записа**.

Унети су сви корисници, све књиге и уџбеници намењени за наставни процес, самим тим је у функцији апликација за коришћење библиотечке грађе у оквиру четврте верзије библиотечког софтверског система БИСИС. Тако да је у потпуности функционалан софтвер у раду са корисницима, претраживању библиотечког фонда, као и у генерисању извештаја.

Информације о библиотечком материјалу, корисник може да добије на: сајту Факултета - **Библиотека и издавачка делатност** *Електронски каталог –

www. <http://biblioteka.ftn.uns.ac.rs/>.

Кадровска структура

У Библиотеци раде: 3 књижничара и 5 библиотекара. Одговорно лице за рад службе је шеф Библиотеке.

Службе општих и правних послова

Служба општих и правних послова је у 2017. години задржала број запослених из оретходне године. Сваки од запослених задужен је за конкретну подгрупу послова. За обављање било које подгрупе послова обучено је двоје или више запослених како би се избегли застоји у случају одсуствовања запосленог са рада.

У току 2017. године у окиру службе обављане су следеће врсте послова:

Правни послови

- спроведен је поступак измене назива неких ужих научних односно уметничких области и усвојен Правилник о припадности предмета ужим научним односно уметничким областима,
- ажурно су вођени поступци избора у звања, а запослени су редовно и благовремено обавештавани о токовима вођених поступака,
- постојећи обрасци уговора о раду, анекса и сл. су унапређени и усклађени са променом законске регулативе,
- у циљу давања сагласности за ангажовање наставника и сарадника са других високошколских установа и ангажовања наставника и сарадника запослених на другим високошколским установама спроведени су поступци за давање и прибављање сагласности,
- уредно су припремани материјали за седнице, израђене су одлуке, закључци, већи број сагласности везаних за појединачне захтеве,
- израђен је и низ нових општих аката и др.

Вођење кадровских евиденција

- вршени су послови вођења персоналних досијеа, пријаве и одјаве запослених, израде решења, уверења, извештаја, информација, вођење евиденција, уговора о раду, израде и овере здравствених књижица, и други послови везани радно правни статус запослених,
- редовно се дигитализује садржина персоналних досијеа која је доступна свим запосленима путем Наставничког сервиса,
- два службеника која су задужена за проверу и отклањање недостатака у персоналним досијеима редовно одржавају и ажурирају електронску базу података персоналним подацима о наставном и ненаставном особљу,
- изврђена је замена здравствених књижица електронским за све запослене и чланове њихових породица и др.

Писарница

За рад на курирским пословима и пословима пријема поште обучено је више радника чиме је повећана ефикасност обављања ових послова.

- свакодневно је вршена обрада пошиљки у писарници и експедиција предмета,
- врше се активне припреме за потпуно увођење електронске деловодне евиденције коју ће запослени у Писарници водити поред писане форме ове евиденције.

Архивски послови

- правно лице које је ангажовано завршило је посао уређења архивске грађе. Почетком наредне године биће извршено излучивање отписаног регистратурског материјала. Поступак уређења архивске грађе је и даље у току.

Послови заштите и безбедности на раду

- вођена је редовна евиденција повреда на раду,
- вршени су редовни прегледи и одржавање уређења и простора у циљу спровођења мера заштите на раду,
- извршена је обука запослених који до сада нису прошли обуку из области заштите и безбедности на раду,
- лице задужено за безбедност и здравље на раду врши сталну контролу спровођења наведеног закона у објектима Факултета и др.

Возачи

- Возачи су, у оквиру свога делокруга рада, вршили превоз овлашћених корисника службених возила и бринули се о исправности и одржавању возила.

Служба књиговодствено-рачуноводствених и финансијских послова

Служба је у текућој години обављала послове финансијско рачуноводствене и књиговодствене природе за потребе Факултета. као што су вођење свих пословних промена. пореских евиденција. израда годишњих планова буџета израда периодичних обрачуна. израда завршног рачуна. обрачун зарада и ауторских хонорара. послове везане за девизно пословање.

У току године служба је доставила:

- извештаје за пореске обвезнике пореза на доходак грађана.
- извештаје о зарадама и ауторским хонорарима.
- извештај и образац М-4 пензионим фонду.
- извештај и анализу годишњег завршног рачуна за 2016.годину са свим анализама за потребе Народне банке Србије и управу Факултета.
- периодични извештај директним корисницима буџета:
- Министарству просвете и образовања
- Министарству науке
- Министарству финансија
- Месечне статистичке податке.
- Месечне и тромесечне извештаје о трошковима по Уредби. као и других података Покрајинском секретаријату за образовање.

Током 2017.године ликвидатура је обрадила око 6.950 улазних и 3.560 излазних фактура. усаглашено око 1.900 ИОС-а.

Кроз изводе динарског пословања контролисано је преко 195.000 ставки промене. обрачунато и исплаћено 2.350 рекапитулација ауторских хонорара.

Служба је обрадила око 5.800 путних налога (4650 у земљи и 1.150 иностранство). издато је око 310 девизних фактура. а са девизног рачуна плаћено је око 845 докумената.

Благајна је издала чекове за 17.000 студентских кредита.

Маркетинг службе

У наставку су специфицирани најважнији догађаји, које је реализовала и у чијој реализацији је учествовала Маркетинг служба ФТН за 2017. годину:

ПЕРИОД	АКТИВНОСТ
27. јануар	Светосавска свечаност
20. фебруар	Свечана промоција инжењера
25. фебруар	Такмичење у прављењу мостова од шпагета
март- април	Промоције ФТН у средњим школама
06.-08. март	Сајам Путокази
04. март	Свечана промоција инжењера
април	Посета средњошколаца из Суботице
27. април	Свечана промоција инжењера
13.14. мај	Дан отворених врата ФТН и учешће на Фестивалу науке
15.-19. мај	Сајам технике и техничких достигнућа у Београду
18.-19 мај	Свечана прослава поводом рођендана Факултета техничких наука, додела златних индекса генерацији 1967-68 и свечана промоција мастер инжењера
22. мај	Посета ИТ каравана 2 и ученика петих и шестих разреда ОШ Жарко Зрењанин
08.јун	Подршка конференцији ПСУ УНС
22. јун – 08. јул	Конкурс за упис студената прве године, 1. рок (техничка подршка, логистика)
29. јун	Свечана промоција инжењера
14.јул	Свечана промоција инжењера
од 01. септембра	Припрема нове кампање за упис студената у школску 2018/19. годину
04. – 13. септембар	Конкурс за упис студената прве године, 2. рок (техничка подршка, логистика)
18. – 21. септембар	Конкурс за упис студената прве године, 2. продужени рок (техничка подршка, логистика)
19. – 27. септембар	Конкурс за упис студената прве године мастер студија, 1. рок (техничка подршка, логистика)
30. септембар	Свечани пријем студената у прву годину студија
29. септембар	Подршка при реализацији манифестације „Ноћ истраживача“

19. октобар	Подршка при реализацији симпозијума Енергетска електроника
28. октобар	Дан отворених врата „Дођи, види, студирај!“
03. новембар	Сајам образовања у Сремској Митровици
22. новембар	Сајам образовања средња медицинска школа Нови Сад
од 30. новембра	Промоције у средњим школама у Новом Саду
09. децембар	Сајам образовања у Ваљеву
04.- 05. децембар	Подршка при реализацији сајма Наука за привреду
22. децембар	Свечана промоција мастер инжењера

- Активности припреме и реализација седам промоција мастер инжењера и магистара техничких наука
- Подршка организацији многобројних студентских конференција, догађаја и предавања (Konteh, ESTIEM сајам запошљавања, ФТН Challenge junior – такмичење за матуранте, итд)
- Креирање кампање за школску 2018/19. годину (израда пратећих промотивних материјала: банер, *roll up*, беџеви, шоље, плакати, свеске, обележиваче за књиге и сл.)
- Реализација плана оглашавања током целе године, при чему је акценат дат на афирмативне текстове, односно позитиван публицитет у штампи и електронским медијима
- Сарадња са РТ Војводине, Новосадак ТЕЛЕВИЗИЈА, РТ Србије, итд на заједничким пројектима у области информативног и научно-образовног програма
- Јачање сарадње са свим медијима у Војводини
- Ажурирање Интернет презентације Факултета техничких наука
- Ажурирање веб сервиса ФТН УПИС 2017
- Ажурирање презентације Факултета на порталима: *prijemni.infostud.rs*, *najstudent.com*
- Припрема и уређење тромесечног магазина „ФТН новине“ (издати бројеви 48, 49, 50 и 51)
- Ажурирање *Информатора о раду* ФТН на сајту Факултета
- Активан инфо-сервис за све заинтересоване субјекте за било коју активност која се обавља на ФТН
- „Онлине“ кампања путем друштвених мрежа *Facebook*, *Instagram* и *Twitter*

Друштвене мреже су идеалне платформе за изградњу и вођење позитивне *online* ПР стратегије. Факултет техничких наука, поред редовних промотивних активности, већ осму годину за редом, са будућим студентима комуницира путем друштвених мрежа (***Facebook* група: *BIĆU STUDENT FTN – UPIS 2017. i Fan page: Fakultet tehničkih nauka – Novi Sad, Instagram i Twitter FTN_NS***)

У оквиру промотивних активности путем социјалних мрежа, значајни резултати су већ видљиви:

- *Facebook* група «***BIĆU STUDENT FTN – UPIS 2017***» тренутно има преко 3.000 чланова (*групу чине искључиво матуранти*)
- *Facebook* страницу «***Fakultet tehničkih nauka – Novi Sad***» тренутно прати преко 15.000 пратилаца (*47% пратилаца чини популација између 18 и 24 године*)
- *Instagram* профил ***FTN_NS*** тренутно броји **2500 пратилаца**

- *Twitter* профил **FTN_NS** тренутно броји преко **1600 пратилаца**.

Поред наведених активности, Маркетинг служба је спровела детаљну статистичку анализу резултата анкете уписаних студената као и анализу конкуренције у циљу утврђивања утицајних фактора при избору професије и факултета. На темељу ових резултата издата је публикација *Анализа успешности маркетинг активности на ФТН у Новом Саду* и на основу тога се креира стратегија рада Маркетинг службе и пројектују планови промоције, оглашавања и осталих активности. Ови подаци омогућују и усмерен наступ и квалитетан избор инструмената маркетинга у јачању имиџа факултета, што је један од најважнијих циљева службе.

Маркетинг служба радила је и на припреми публикација:

- Информатор 1 – основне информације о упису
- Информатор 2 – студијски програми
- ФТН брошура за основне студије
- ФТН брошура за мастер студије
- ФТН брошура за последипломске студије
- Књига о ФТН на српском и енглеском језику

Маркетинг служба у сарадњи са Медија центром ФТН-а реализовала је велики број промотивних видеа као једног од значајних алата коришћених приликом уписних активности за школску 2017/2018. годину.

Снимљен видео материјал високог квалитета данас је веома популаран међу млађим генерацијама и представља савремен промотивни алат који Факултет техничких наука разликује од конкуренције.

Видео материјали су били намењени подизању свести матураната о Факултету техничких наука и о студијским програмима који имају могућност да упишу и анимирању истих. Одређени видео материјали су имали за циљ да матурантима појасне одређене уписне активности (на пример како прозивка на Факултету техничких наука изгледа), јер су се показали врло корисним у информисању матураната.

Такође, пропраћени су сви догађаји организовани на Факултету техничких наука који су били организовани у оквиру уписних активности. Затим, на овај начин спроведено је и анкетање заинтересованих матураната и њихово задовољство Факултетом што је омогућило да се континуирано ради на побољшању квалитета уписних активности.

Креирани садржај достављан је медијима, а који је затим емитован у телевизијским емисијама од стране електронских медија или пласиран онлајн од стране *web* медија.

Снимања су реализована на Факултету техничких наука или на терену, у зависности од теме видеа или локације одржавања догађаја.

Сав садржај је постављен на *Youtube* канал: Медија центар ФТН

Креирани видео материјал је значајан за промоцију Факултета, не само за текућу уписну годину, већ се може користити и у наредним уписним годинама као део свеукупне промотивне стратегије.

Активности као што су помоћ при организацији низа догађаја, саопштења за штампу, припреме пропагандних материјала, поклона, итд., су уобичајене активности које се не могу детаљно специфицирати.

РЕАЛИЗАЦИЈА ФИНАНСИЈСКОГ ПЛАН ЗА 2017. ГОДИНУ

ФИНАНСИЈСКИ ПЛАН - ОСТВАРЕЊЕ ПЛАНА
 ФАКУЛТЕТА ТЕХНИЧКИХ НАУКА - НОВИ САД
 У 2017. ГОДИНИ

12.12.2017

у 000 дин

Ред бр	Економ. класиф. (Конто)	Опис	Оствар. приходи 2016	АНАЛИЗА ПРИХОДА У 2017. ГОДИНИ			
				Укупно Приходи *	Индекс кол 5 / кол 4	План Прихода 2017	Оств пл кол 5 / кол 7
1	2	3	4	5	6	7	8
		ПРИХОДИ					
1	73111100	Текуће донац. Од иностраних држава	114.096	71.503	62,67	195.520	36,57
		Укупно иностране донације	114.096	71.503	62,67	195.520	36,57
2	74112200	Приходи од камата	76	0	0,00	95	0,00
3	74232101	Приходи од услуга	83.012	84.425	101,70	135.925	62,11
4	74232102	Атести	57.463	58.666	102,09	90.135	65,09
5	74232103	Курсеви	706	442	62,61	2.900	15,24
6	74232107	Приходи од уплате студената	293.809	297.976	101,42	350.815	84,94
7	74232110	Приходи од школарине	185.653	187.451	100,97	135.912	137,92
8	74232111	Специјалистичке студије	3.318	6.044	182,16	7.200	83,94
9	74232112	ДР МР студије	18.728	12.500	66,74	23.562	53,05
10	74232116	Приходи фотокопирница НБ	1.340	778	58,06	3.200	24,31
11	74232117	Приходи фотокопирница ТМД - Студент	1.743	2.276	130,58	2.565	88,73
12	74232118	Приходи књиговезница	166	28	16,87	320	8,75
13	74232119	Остали приходи		1.200	0,00	352	340,91
14	74232120	Приходи фотокопирница ФТН	1.775	1.793	101,01	2.962	60,53
15	74232131	Приходи од услуга у иностранству	1.751	3.010	171,90	2.256	133,42
16	74232132	Приходи од уплате иностраних студ.	14.630	12.606	86,17	18.656	67,57
17	74232133	Приходи од усл иностр ПДВ	166	120	72,29	652	18,40
18	74232134	Приходи од усл иностр без ПДВ	2.454	20.885	851,06	8.500	245,71
19	74412100	Текући добров. Трансфери-донатор.	2.590	3.110	120,08	6.927	44,90
20	74512101	Позитивне курсне разлике	4.601	9.189	199,72	24.652	37,27
21	74512102	Приходи од наплате штете	334	1.050	314,37	3.254	32,27
22	74512806	Приходи од рефунд. Универз. Цепус стип	80	14	17,50	2.050	0,68
23	74512807	Приходи од партицип. На републ. Пројектима	749	1.857	247,93	3.500	53,06
24	74512808	Прих од упл. Универз. За пројекте	114	5.845	0,00	6.500	89,92
25	74512809	Приходи од рефундације трошкова	7.361	8.860	120,36	6.520	135,89
26	77211100	Прих. од уплате за рефунд. Болов из ран.год	1.491	1.491	100,00	1.656	90,04
27	81211100	Прих. од прод. нефин.им	261	0	0,00	325	0,00
28	82312100	Примања од продаје робе услужне делатности	26.712	27.904	104,46	50.420	55,34
29	32130000	Суфицит из ранијих године	20.901	0	0,00	0	0,00
		Укупно приходи од услуга	731.984	749.520	102,40	891.811	84,04

* Стварни приходи I -XI, а процењени XII 2017

**ФИНАНСИЈСКИ ПЛАН - ОСТВАРЕЊЕ ПЛАНА
ФАКУЛТЕТА ТЕХНИЧКИХ НАУКА - НОВИ САД
У 2017. ГОДИНИ**

у 000 дин

Ред бр	Економ. класиф. (Конто)	Опис	Оствар. приходи 2016	АНАЛИЗА ПРИХОДА У 2017. ГОДИНИ			
				Укупно Приходи *	Индекс кол 5 / кол 4	План Прихода 2017	Оств пл кол 5 / кол 7
1	2	3	4	5	6	7	8
		ПРИХОДИ					
30	79111101	Приходи од Покр. Бруто зараде	994.381	1.024.768	103,06	1.075.392	95,29
31	79111102	Приходи од Покр. Допр. посл. ПИОР	119.326	122.972	103,06	129.047	95,29
32	79111103	Приходи од Покр. Допр. посл. Здрав	51.211	52.776	103,06	55.383	95,29
33	79111104	Приходи од Покр. Допр. посл. незапосл	7.458	7.686	103,06	8.065	95,30
34	79111108	Приходи од Покр. текуће одр. Зграда и опреме	2.925	1.312	44,85	1.465	89,56
35	79111114	Приходи од Покр. услуге информисања	984	982	99,80	1.033	95,06
36	79111115	Приходи од Покр. материјал за образовање	464	470	101,29	526	89,35
37	79111116	Приходи од Покр. комуналне услуге	820	2.556	311,71	3.674	69,57
38	79111117	Приходи од Покр. ПТТ	1.965	4.608	234,50	6.128	75,20
39	79111118	Приходи од Покр. енергетске услуге	29.400	28.210	95,95	31.934	88,34
40	79111119	Прих. од Покр. усавршавање кадрова	0	803	0,00	0	0,00
41	79111120	Приходи од Покр. Матер. За образ. Запосл.	803	778	96,89	956	81,38
42	79111121	Приходи из буџета Реп. основна истраживања	23.768	23.241	97,78	27.354	84,96
43	79111122	Приходи из буџета Реп технолошки развој	148.600	139.671	93,99	187.769	74,38
44	79111123	Приходи из буџета интегр.интердисципли.истр.	90.257	79.639	88,24	114.342	69,65
45	79111125	Приходи од Покр. Опрема и гр. Објекти	0	110.000	0,00	125.000	88,00
46	79111128	Приходи из буџета Реп наука мат. Трошк.	53.876	33.946	63,01	55.562	61,10
47	79111129	Приходи од покрајине пројекти	14.755	13.819	93,66	18.247	75,73
48	79111131	Приходи од Покрајине специјалне намене	3.713	5.296	142,63	6.856	77,25
49	79111132	Приходи из буџета Реп наука служб. Путов.	1.751	2.007	114,62	1.725	116,35
50	79111133	Приходи из буџета Реп - ДР МР студије	12.133	13.068	107,71	13.250	98,63
51	79111134	Приходи из буџета Реп научни скупови	550	780	141,82	599	130,22
52	79111135	Приходи из буџета Реп. Наука спец. Нам.	15.748	14.238	90,41	16.520	86,19
53	79111136	Приходи из буџета Реп. Наука стипендисти	1.436	1.271	88,51	2.356	53,95
54	79111138	Приходи од Покр. Служб. Путов.	1.520	2.530	166,45	3.150	80,32
55	79111140	Приходи од Покр. Међународна сарадња	1.281	0	0,00	22.365	0,00
56	79111141	Приходи из буџета остале награде	0	0	0,00	14.225	0,00
57	79111144	Приходи од буџета пос. Гост проф	646	1.493	0,00	1.562	95,58
58	79111154	Приходи Покрајине научни скупови	473	2.508	530,23	9.434	26,58
		Укупно приходи из буџета	1.580.244	1.691.428	107,04	1.933.919	87,46
		УКУПАН ПРИХОД	2.426.324	2.512.451	103,55	3.021.250	83,16
		УКУПНИ РАСХОДИ	2.426.324	2.437.680	100,47	2.994.073	81,42
59		ДОБИТ	0	74.771	0,00	27.177	0,00

ФИНАНСИЈСКИ ПЛАН - остварење плана
ФАКУЛТЕТА ТЕХНИЧКИХ НАУКА - НОВИ САД

12.12.2017

2017. ГОДИНИ

у 000 дин

Ред бр	Економ. класиф. (Конто)	Опис	Оствар. расходи 2016	АНАЛИЗА РАСХОДА У 2017 ГОДИНИ			
				Укупно расходи * 2017	Индекс кол 5 / кол 4	План расхода 2017	Оств пл кол 5 / кол 7
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАСХОДИ					
1	411100	Плате и додаци запослених	1.315.704	1.335.993	101,54	1.440.506	92,74
2	412100	Допр. За ПИОР на терет послод.	156.997	159.999	101,91	172.860	92,56
3	412200	Допр. За здрав. осиг на терет послод.	67.378	68.666	101,91	74.186	92,56
4	412300	Допр. За незапосл. На терет послод.	9.812	10.000	101,92	10.803	92,57
5	413100	Накнаде у природи (маркице, пакетићи)	7.673	8.022	104,55	8.695	92,26
6	414100	Испл. Накн. За време одс. С посла (пор. Бол)	10.772	10.251	95,16	11.620	88,22
7	414200	Расходи за образов. Деце запосл. (стипендије)	2.756	2.904	105,37	3.910	74,27
8	414300	Отпремнине (пенз) и помоћи (смртни случај)	2.309	2.796	121,09	4.230	66,10
9	414400	Помоћ у у мед. Леч. Соц. Помоћ	1.616	1.290	79,83	3.733	34,56
10	415100	Накнаде за запослене (готовински превоз)	22.232	24.360	109,57	23.858	102,10
11	416100	Јубиларне награде, нагр. студент. остале нагр.	3.607	4.098	113,61	32.988	12,42
		Укупно расходи за запослене	1.600.856	1.628.379	101,72	1.787.389	91,10
12	421100	Трошк. Платног промета и банк. Услуга	2.761	2.664	96,49	3.304	80,63
13	421200	Енергетске услуге (елек.енерг. Грејање)	59.589	61.254	102,79	75.797	80,81
14	421300	Комуналне услуге	6.448	7.011	108,73	8.012	87,51
15	421400	Услуге комуникација	6.876	11.354	165,13	11.586	98,00
16	421500	Трошкови осигурања	9.798	14.879	151,86	15.183	98,00
17	421600	Закуп имовине и опреме	5.096	4.223	82,87	7.827	53,95
18	422100	Трошк. Служб.путов. У земљи	35.146	40.263	114,56	41.505	97,01
19	422200	Трошк. служб.путов. У иностранству	62.015	54.980	88,66	75.275	73,04
20	422900	Остали трошкови транспорта	0	0	0,00	86	0,00
21	423100	Административне услуге	339	303	89,38	1.441	21,03
22	423200	Компјутерске услуге	193	742	384,46	2.320	31,98
23	423300	Услуге образов. И усаврш. Запослених	20.622	16.279	78,94	25.050	64,99
24	423400	Услуге информисања	6.009	5.698	94,82	7.555	75,42
25	423500	Стручне услуге (ауторски хонорари)	335.833	323.046	96,19	433.272	74,56
26	423600	Угоститељске услуге	5.130	6.748	0,00	7.473	90,30
27	423700	Репрезентација	6.160	7.709	125,15	8.825	87,35
28	423900	Остале опште услуге	9.376	8.732	93,13	15.413	56,65
29	424200	Услуге образов. Културе и спорта	31	175	564,52	585	29,91
30	424300	Остале медицин. Услуге (санитарни преглед)	33	20	60,61	56	35,71
31	424600	Услуге науке	4.629	5.100	110,17	5.542	92,02
32	424900	Остале специјализоване услуге	13.083	10.943	83,64	37.050	29,54
33	425100	Текуће поправке и одр. Зграда и објеката	20.859	13.372	64,11	22.814	58,61

* Стварни расходи I - XI, а процењени XII 2017
 ФИНАНСИЈСКИ ПЛАН - остварење плана
 ФАКУЛТЕТА ТЕХНИЧКИХ НАУКА - НОВИ САД
 2016. ГОДИНИ

у 000 дин

Ред бр	Економ. класиф. (Конто)	Опис	Оствар. расходи 2016	АНАЛИЗА РАСХОДА У 2017 ГОДИНИ			
				Укупно расходи * 2017	Индекс кол 5 / кол 4	План расхода 2017	Оств пл кол 5 / кол 7
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАСХОДИ					
34	425200	Текуће поправке и одр. Опреме	5.681	5.925	104,30	17.712	33,45
35	426100	Административни материјал	19.612	11.928	60,82	21.472	55,55
36	426300	Материјал за образов. И усаврш. Запосл.	2.381	3.932	165,14	4.717	83,36
37	426400	Материјал за саобраћај	1.540	1.217	79,03	3.036	40,09
38	426500	Материјал за науку	1.646	1.035	62,88	2.958	34,99
39	426600	Материјал за образовање, културу, спорт	19.058	16.207	85,04	21.796	74,36
40	426800	Материјал за домаћинство и угоститељство	0	1.489	0,00	1.500	99,27
41	426900	Материјали за посебне намене	9.614	8.631	89,78	15.978	54,02
		Укупно услуге и материјал	669.558	645.859	96,46	895.140	72,15
42	444100	Негативне курсне разлике, камате	1.857	2.236	120,41	3.788	59,03
		Укупно	1.857	2.236	120,41	3.788	59,03
43	465100	Трансфери по међун. уговорима, повраћај науке	95.070	53.663	0,00	70.737	75,86
44	482100	Остали порези (порез на добит)	298	417	139,93	566	73,67
45	482200	Обавезне таксе	1.199	1.903	158,72	599	317,70
		Укупно	96.567	55.983	299	71.902	77,86
		ТЕКУЋИ РАСХОДИ	2.368.838	2.332.457	98,46	2.758.219	84,56
46	511200	Објекти за потребе образовања	1.594	60.028	0,00	140.000	0,00
47	511300	Капитално одржавање зграда и објеката	6.784	1.796	26,47	21.328	8,42
48	512100	Опрема за саобраћај	0	0	0,00	3.500	0,00
49	512200	Административна опрема	3.371	1.651	48,98	7.688	21,48
50	512500	Медицинска и лабораторијска опрема	2.068	2.647	0,00	8.961	29,54
51	512600	Опрема за образовање, науку културу и спорт	27.817	25.744	92,55	31.044	82,93
52	512900	Опрема за графичку делатност	2.445	0	0,00	2.826	0,00
53	515100	Компјутерски софтвер	2.214	2.468	111,47	2.257	109,35
54	523100	Залихе робе за даљу продају	11.193	10.889	0,00	18.250	59,67
		Укупно	57.486	105.223	183,04	235.854	44,61
		УКУПНИ РАСХОДИ	2.426.324	2.437.680	100,47	2.994.073	81,42

Ивештај о активности студентског парламента ФТН-а за 2017. годину:

- Трибина „Студентски парламенти и студентско организовање“ (јануар 2017)
- Трибина „Машинство као перспектива – Могућности запошљавања“ (јануар 2017)
- Акција „Имаш – Немаш проблем“ на факултету техничких наука (јануар-фебруар 2017)
- Организација одласка на Сајам брендова у Београд (фебруар 2017)
- Пројекат „Рециклажа на Факултету техничких наука“ (фебруар-март 2017)
- Трибина Јазас-а о превенцији СИДА-е (фебруар 2017)
- Трибина студената саоб раћаја о имплементацији новог закона о саобраћају у Србији (март 2017)
- Посета музеја Никола Тесла (март 2017)
- Организација одласка на Сајам аутомобила у Београд (март 2017)
- Организација хуманитарног турнира (март 2017)
- Организација спортске манифестације „Студентски дани спорта 2017“ у сарадњи са СО Техничар (март и април 2017)
- Стручне екскурзије студената ФТН-а (март 2017)
- Предавања „Отворена врата ССФТН-а“ за средњошколце (март 2017)
- Трибина „Међународне сарадња“ (април 2017)
- Организација одласка на Сајам Грађевинарства у Београд (април 2017)
- Организовано чишћење кампуса и скидање плаката са дрвећа и зидова (април 2017)
- Акција на ходницима факултета „Здрав живот – СТОП пушењу“ (април 2017)
- Акције промоције Студентских парламената (март-април 2017)
- Апсолвентске екскурзије по департаментама (април и мај 2017)
- Еколошке радионице студената ИЗЖС (мај 2017)
- ИЈАДЕ по департаментама (Менаџеријада, Архитектуријада, Електријада, Саобраћајада, Грађевинијада, Машинијада, Заштитијада) (мај 2017)
- Апсолвентске вечери по департаментама (јун 2017)
- Акција „Упис бруцоша 2017“ – упис бруцоша у Савез студената ФТН-а (јун 2017)
- Презентација ССФТН-а на фестивалу „EXIT 2016“ (јул 2017)
- Стручне екскурзије студената ФТН-а (септембар и октобар 2017)
- Сајам неформалног образовања (октобар 2017)
- Организован одлазак на Сајам књига у Београд (октобар 2017)
- Предавање „Размена студената“ (октобар 2017)
- Стручна посета студената АРХ – Копенхаген (новембар 2017)
- Предавања „Стручне праксе у иностранству“ (новембар 2017)
- Конференција студената ДИИМ на Златибору. (новембар 2017)
- Конференција студената Саобраћаја на Златибору (новембар 2017)
- Конференција УНС на Јахорини (новембар 2017)
- Промоција апсолвентских екскурзија (новембар 2017)
- Акција „Обележавање 1. децембра“ – Светског дана борбе против СИДА-е (децембар 2017)
- Хуманитарни месец ССФТН-а (децембар 2017)