



Facebook



Instagram



LinkedIn



Twitter



УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ТЕХНОЛОШКИ
ФАКУЛТЕТ
НОВИ САД



www.tf.uns.ac.rs

ИНФОРМАТОР

за упис студената
у школску 2024/25. годину

Намена овог информатора је:

- Да **ПРУЖИ** основне информације о Технолошком факултету Нови Сад,
- Да **ПРЕДСТАВИ** студијске програме акредитоване на нашем Факултету,
- Да Вам **ПОМОГНЕ** при упису,
- Да Вас **УПУТИ** у основна правила студирања,
- Да Вам **ДА ОДГОВОРЕ** на често постављана питања код одабира будуће професије,
- Да Вам **ПРИБЛИЖИ** ваннаставне активности на Факултету,
- Да Вам **ПОМОГНЕ** да нађете службу и људе који Вам требају.

Овај материјал је информативног карактера.
Све информације се налазе на званичном
сајту Факултета



<https://www.tf.uns.ac.rs/>

Поштовани средњошколци,

Сада је време када размишљате о позиву којим би се бавили у будућности. Са једне стране стоје ваше жеље и склоности, а са друге стране велика понуда различитих студијских програма. Како одабрати оно право? На раскршћу путева то се никада не може знати унапред. Међутим, довољно информација може олакшати избор.

Ако вам је Технолошки факултет Нови Сад прва, или једна од опција, а и ако не размишљате о њему јер не знате шта се крије иза тог назива, у овом Информатору можете доћи до основних података о нама, као и усмерења како доћи до детаљнијих информација.

Која питања постављате себи?

Оно што вас можда у првом моменту занима је шта се ради на овом Факултету. Хоће ли ми то бити интересантно? Да ли ће моје предзнање бити довољно да савладам све што се од мене очекује?

Следеће питање, а можда и прво, је шта ћу моћи да радим са том дипломом. Које врсте послова?

А одмах у вези са тим је и питање које су ми могућности за запошлење. Да ли је тај профил тражен на тржишту рада? На којим се све местима могу запослити? Да ли могу лако променити посао? Да ли се са овом дипломом могу запослити у иностранству?

Не мање важна су и питања која се односе на могућност даљег напредовања. Шта нуде мастер, специјалистичке или докторске студије када једног дана завршим основне?

Па следе и остала питања попут онога какви су услови студентског живота. Имам ли неких повластица? Има ли на Факултету неких ваннаставних активности? И тако даље.

Одговоре потражите у овом Информатору.

Радујемо се да и ви постанете део велике породице инжењера технологије, ваш

Технолошки факултет Нови Сад

САДРЖАЈ



ШТА ЈЕ ТЕХНОЛОГИЈА?	6
ИСТОРИЈАТ ФАКУЛТЕТА	7
ОРГАНИЗАЦИЈА ФАКУЛТЕТА	8
СТУДИЈЕ	11
Основне академске студије	11
Мастер академске студије	12
Специјалистичке академске студије	12
Докторске студије	13
Академски називи који се стичу завршетком студија	13
Услови уписа	14
Шта је потребно за пријављивање на конкурс за упис?	14
Пријемни испит	15
Ко се може уписати?	16
Школарина	16
Права и обавезе студента	16
Правила студија	17
Полагање испита и оцењивање на испиту	17
Да ли су студије на Технолошком факултету тешке?	18
Награђивање студената	18
Шта могу да радим као технолог? Где могу радити?	19
Да ли се са овом дипломом могу запослити у иностранству?	20
Међународна активност и размена студената	20
Каквим ресурсима располаже Факултет?	20
ВАННАСТАВНЕ АКТИВНОСТИ СТУДЕНАТА	22
СМЕШТАЈ, ИСХРАНА И ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА СТУДЕНАТА	25
ЛОКАЦИЈА ФАКУЛТЕТА	27
НОВИ САД	27
КОНТАКТИ	28

I ШТА ЈЕ ТЕХНОЛОГИЈА?

Многи људи постављају питање „Шта је заправо технологија?“ и „Шта су заправо инжењери технологије?“

Сама реч „технологија“ потиче од грчких речи τέχνη (вештина) и λογία (наука).

У ширем смислу, овај појам се користи за много шта. Може да се односи на материјалне објекте, на пример производе, хардвер и слично, али и на системе, методе организовања и технике, као и на специфичне области, на пример „врхунска технологија“.

У ужем смислу, технологија је знање о свему што се може произвести, а у још ужем би се могло рећи да је то прерада различитих материјала помоћу машина, уређаја, микроорганизама, у одређене производе. Можда би најједноставније могло да се каже да је то примењена наука која се односи на „вештину производње“.

Инжењерство подразумева примену математике и других природних наука, економије, као и практичног научног и емпиријског знања, на пројектовање, анализу, оптимизацију, развој и проналажење нових технологија. Дакле, инжењерство знање претвара у нешто корисно, а сама реч потиче од латинске речи *ingeniare* (измислити).

Инжењери технологије данас, као и раније, користе основе математике, физике, хемије, биологије и других научних и техничких знања да дођу до неког решења које мора бити најбоље, а то значи ефикасно, безбедно, да квалитетом задовољава стандарде и правила струке, али истовремено мора бити и најекономичније. За то служи тзв. техно-економска анализа. Данас употреба рачунара умногоме помаже инжењерима да лакше, брже и прецизније дођу до крајњег компромисног решења које ће задовољити све те захтеве.

У нашој земљи, Технолошко инжењерство је једна од грана технике која спада у поље Техничко-технолошких наука и подразумева све аспекте који се проучавају у области претварања сировина у одређени производ. У иностранству се углавном користи назив Хемијско инжењерство, који можда боље објашњава да се ради о „трансформацији сировина до производа“, али с обзиром да се не мора обавезно радити само о хемијској, него и о физичкој или биолошкој трансформацији, можда ни тај назив није сасвим адекватан.

I ИСТОРИЈАТ ФАКУЛТЕТА

Технолошки факултет Нови Сад је основан 1959. године када су се студије одвијале у три студијска усмерења: Смер угљенохидратне хране, Смер конзервисане хране и Смер микробиолошких процеса. Школске 1972/73. године Технолошки факултет је увео нове смерове у области хемијског инжењерства, нафтно-петрохемијског инжењерства и инжењерства материјала, а школске 1978/79. године и у области хемијско-прерађивачког и фармацеутског инжењерства. Данас се настава на Технолошком факултету Нови Сад одвија према новим реформисаним студијским програмима на свим нивоима студија, и то на укупно 27 студијских програма и подручја.

Технолошки факултет Нови Сад се временом развио у научно-образовну институцију завидне репутације, не само у земљи већ и у иностранству. Својим високим донетима у академском образовању, као и бројним публикованим научним радовима и саопштењима, националним и међународним пројектима, иновацијама, патентима, часописима, конференцијама и другим остварењима, Технолошки факултет Нови Сад је обезбедио значајно место међу елитним институцијама ове врсте.

Сарадња са привредом, на различитим нивоима, представља важан фактор развоја Технолошког факултета Нови Сад. Са партнерима из привреде сарађујемо кроз студентске праксе, иновационе пројекте, едукацију кадра, стручне савете, као и на бројним другим пољима уз настојање да представимо различита решења и могућности преноса научних знања, као и примене нових технологија у привреди. Веома смо поносни на све наше partnере из привреде, а посебно на оне који су изашли из клупа Технолошког факултета Нови Сад и остварили завидан успех у каријери.

МИСИЈА

Факултета

На факултету се образују компетентни стручњаци који су способни да самостално организују и воде процесе производње, да преносе резултате из лабораторијских услова на индустријске размере, да допринесе оригиналним научним истраживањима и учествују у развоју нових технологија.

ВИЗИЈА

Факултета

Технолошки факултет Нови Сад тежи да постане изузетно развијена високообразовна и научноистраживачка установа у области Технолошког инжењерства, која по обиму и квалитету рада неће заостајати за установама сличне врсте најразвијенијих европских земаља. Студијски програми се стално осавременавају и прилагођавају потребама развијеног друштва, уз непрестану тежњу да се постављају виши стандарди како у области наставе, тако и у области науке.

I ОРГАНИЗАЦИЈА ФАКУЛТЕТА

Технолошки факултет Нови Сад, као високошколска установа, обавља послове у оквиру своје основне делатности у складу са Дозволом за рад.

Организационе јединице Факултета су:

1. **Деканат** – чине га декан и продекани (за наставу, за науку и за финансије);

2. Катедре:

Катедра је наставно-научна организациона јединица Факултета у функцији развоја ужих научних области и предмета које припадају катедри. На Факултету је организовано 9 катедри, и то:

- Катедра за опште инжењерске дисциплине,
- Катедра за примењене и инжењерске хемије,
- Катедра за хемијско инжењерство,
- Катедра за инжењерство угљенохидратне хране,
- Катедра за инжењерство конзервисане хране,
- Катедра за биотехнологију,
- Катедра за нафтно-петрохемијско инжењерство,
- Катедра за инжењерство материјала,
- Катедра за фармацеутско инжењерство;

3. Лабораторије:

Лабораторије су организационе јединице Факултета за обављање делатности техничких испитивања и анализе, и консултантских услуга за побољшање квалитета производа и унапређење технолошког процеса производње, а у циљу сарадње са привредом. На Факултету је организовано 3 лабораторије, и то:

- Лабораторија за испитивање прехранбених производа,
- Лабораторија за амбалажу и паковање,
- Лабораторија за испитивање материјала у културном наслеђу;

4. Сертификационо тело;

5. Интерна ревизија;

6. Стручне службе:

Стручне службе обављају послове из области: студентских питања, правних, кадровских, административних послова, међународне сарадње, односа с јавношћу, информационо-комуникационе подршке, финансијског рачуноводства, библиотечко-информационих, безбедносних и послова одржавања објекта, помоћних и других стручних послова.

Организациону јединицу Стручне службе чине:

- Студентска служба,
- Правна и општа служба,
- Финансијска служба,
- Библиотека,
- Техничка служба.

I Студентска служба Факултета

је смештена у холу старе зграде Факултета. Рад са студентима је организован сваким радним даном од 11 до 13 часова. Студентску службу чине Шеф студентске службе и 4 референта са којима су студенти, поред наставника и сарадника, најчешће у контакту.

Све информације од значаја за студенте, Студентска служба поставља на сајт Факултета. Важне информације се постављају и на друштвене мреже Факултета, као и на огласне табле које се налазе у холу старе зграде Факултета.

I Библиотека Факултета

је смештена у приземљу нове зграде. Библиотека Технолошког факултета Нови Сад је највећа библиотека у области техничко-технолошких наука у Војводини, посебно у области прехранбеног и хемијског инжењерства. Библиотека тренутно располаже са око 15.000 монографских и 940 наслова серијских публикација. У Библиотеци се чувају завршни, дипломски, мастер, специјалистички, магистарски радови, као и докторске дисертације. У библиотеци се може пронаћи већина потребних уџбеника и литература за припремање испита. У Библиотеци се могу користити рачунари који имају приступ: Интернету, Електронском каталогу Библиотеке и свим електронским сервисима које обезбеђује КоБСОН (Конзорцијум библиотека Србије).

Уписом на Технолошки факултет студент стиче право уписа у Библиотеку. Учлањење се врши лично у просторији Библиотеке уз приложен индекс, личну карту или пасош.

У оквиру Библиотеке је Студентска читаоница која се налази у сутерену старе зграде Факултета, у којој је студентима омогућено учење током целог дана.

У оквиру Библиотеке је Скриптарница у којој се могу купити уџбеници чији је издавач Технолошки факултет Нови Сад.

Радно време Библиотеке је сваким радним даном од 8.00 до 15.00 часова, Скриптарнице од 8.30 до 13.00 часова, а Читаонице од 8.00 до 21.30 часова.



Студентски парламент Факултета је орган Факултета, који заступа и штити права и интересе студената и разматра питања и активности у интересу студената.

У Студентски парламент имају право да буду бирани сви студенти уписани у школској години. Избор чланова Студентског парламента Факултета, одржава се сваке друге године. Начин избора чланова Студентског парламента регулисан је Правилником о спровођењу избора за Студентски парламент.

У циљу остваривања права и заштите интереса студената, Студентски парламент бира и разрешава представнике студената у органима Факултета, као и других установа и организација где су заступљени представници студената.

Студентски парламент бира **Студента продекана** који има следеће надлежности:

- упознаје декана Факултета и продекане са закључцима, предлозима и захтевима студената;
- брине се о благовременом и уредном информисању студената о питањима из области наставе;
- координира рад у вези са студентским активностима;
- обавља и друге послове у интересу студената у складу са Законом о високом образовању, Статутом Факултета и Пословником о раду Студентског парламента Факултета.

<https://shorturl.at/aqvRU>

I СТУДИЈЕ

На Технолошком факултету Нови Сад се остварују:

- **основне академске студије**
(студије првог степена) које трају 4 године, односно 8 семестра и вреде 240 ЕСПБ,
- **мастер академске и специјалистичке академске студије**
(студије другог степена) које трају 1 годину, односно 2 семестра и вреде 60 ЕСПБ и
- **докторске студије**
(студије трећег степена) које трају 3 године, односно 6 семестра и вреде 180 ЕСПБ.

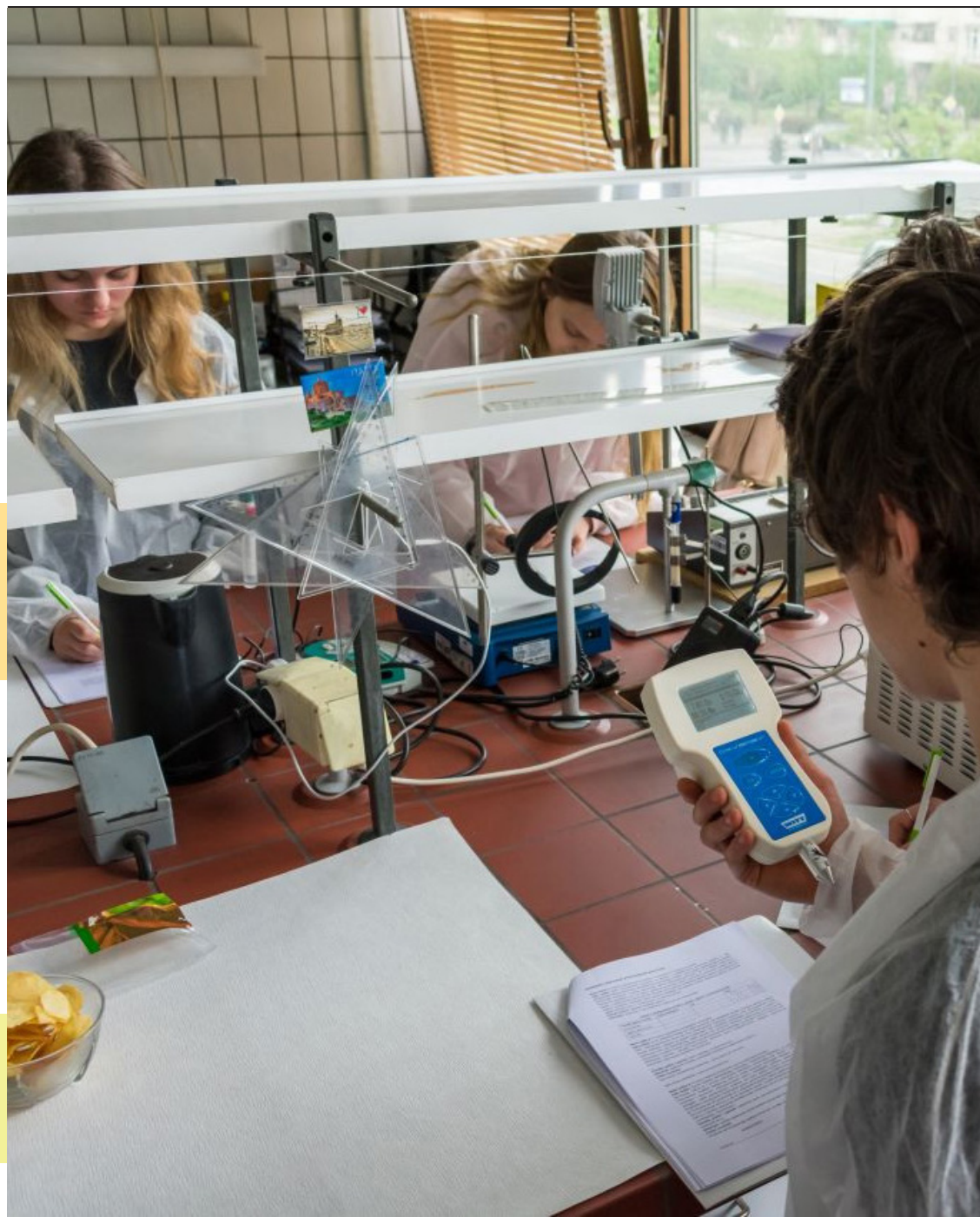
Сви студијски програми основних, мастер, специјалистичких и докторских академских студија су **АКРЕДИТОВАНИ**.

Уверење о акредитацији - <https://shorturl.at/ioq79>

ЕСПБ

Европски систем преноса бодова
(*European Credit Transfer System - ECTS*)

је један од основних елемената за изградњу јединственог простора европског образовања који обезбеђује националним образовним системима широм Европе транспарентност у односу на друге образовне системе и омогућује ефикасну мобилност студената и професора унутар Европе.



I Основне академске студије

Настава на основним академским студијама организована је на следећим студијским програмима:

	Студијски програм	Наставни план	Број студената
1.	Прехрамбено инжењерство <ul style="list-style-type: none"> • модул Инжењерство угљенохидратне хране • модул Технологије конзервисане хране • модул Контрола квалитета 	https://shorturl.at/kmnGV https://shorturl.at/kKPU2 https://shorturl.at/zNY48	36 36 20
2.	Биотехнологија <ul style="list-style-type: none"> • модул Прехрамбена биотехнологија • модул Биохемијско инжењерство 	https://shorturl.at/auwNY https://shorturl.at/uNQRS	39 20
3.	Хемијско инжењерство <ul style="list-style-type: none"> • модул Хемијско-процесно инжењерство • модул Нафтно-петрохемијско инжењерство • модул Еко-енергетско инжењерство 	https://shorturl.at/quJU5 https://shorturl.at/hlsV7 https://shorturl.at/fEPUW	18 15 12
4.	Фармацеутско инжењерство	https://shorturl.at/vHM05	37
5.	Инжењерство материјала	https://shorturl.at/iISY2	22

На основне академске студије се може уписати укупно 255 студената, од тога 235 на буџет и 30 на самофинансирање.



Настава се састоји од предавања, рачунских и лабораторијских вежби, израде семинарских радова и пројеката, стручних екскурзија. У оквиру наставног плана основних академских студија је обавезна стручна пракса у трајању од најмање 90 часова. Студије се завршавају израдом и одбраном дипломског рада.

I Мастер академске студије

Настава на мастер академским студијама организована је на следећим студијским програмима:

	Студијски програм	Наставни план	Број студената
1.	Прехрамбено инжењерство <ul style="list-style-type: none"> • модул Инжењерство угљенохидратне хране • модул Технологије конзервисане хране • модул Контрола квалитета 	https://shorturl.at/btDH9 https://shorturl.at/dqw12 https://shorturl.at/jyKW3	18 18 9
2.	Биотехнологија <ul style="list-style-type: none"> • модул Прехрамбена биотехнологија • модул Биохемијско инжењерство 	https://shorturl.at/ctuKL https://t.ly/eMMib	18 18
3.	Хемијско инжењерство <ul style="list-style-type: none"> • модул Хемијско-процесно инжењерство • модул Нафтно-петрохемијско инжењерство • модул Еко-енергетско инжењерство 	https://t.ly/AlnIQ https://t.ly/T6UuD https://t.ly/OZ0pl	9 9 9
4.	Фармацеутско инжењерство	https://t.ly/vJ3iX	18
5.	Инжењерство материјала	https://rb.gy/jx120z	9

На мастер академске студије се може уписати укупно 135 студената, од тога 120 на буџет и 15 на самофинансирање.



I Специјалистичке академске студије

Настава на специјалистичким академским студијама организована је на следећим студијским програмима:

	Студијски програм	Наставни план	Број студената
1.	Микробиолошка безбедност хране	https://rb.gy/7gyzke	18
2.	Козметичка технологија	https://rb.gy/cph4eb	8

На специјалистичке академске студије се студенти могу уписати само у статусу самофинансирајућег студента.

I Докторске студије

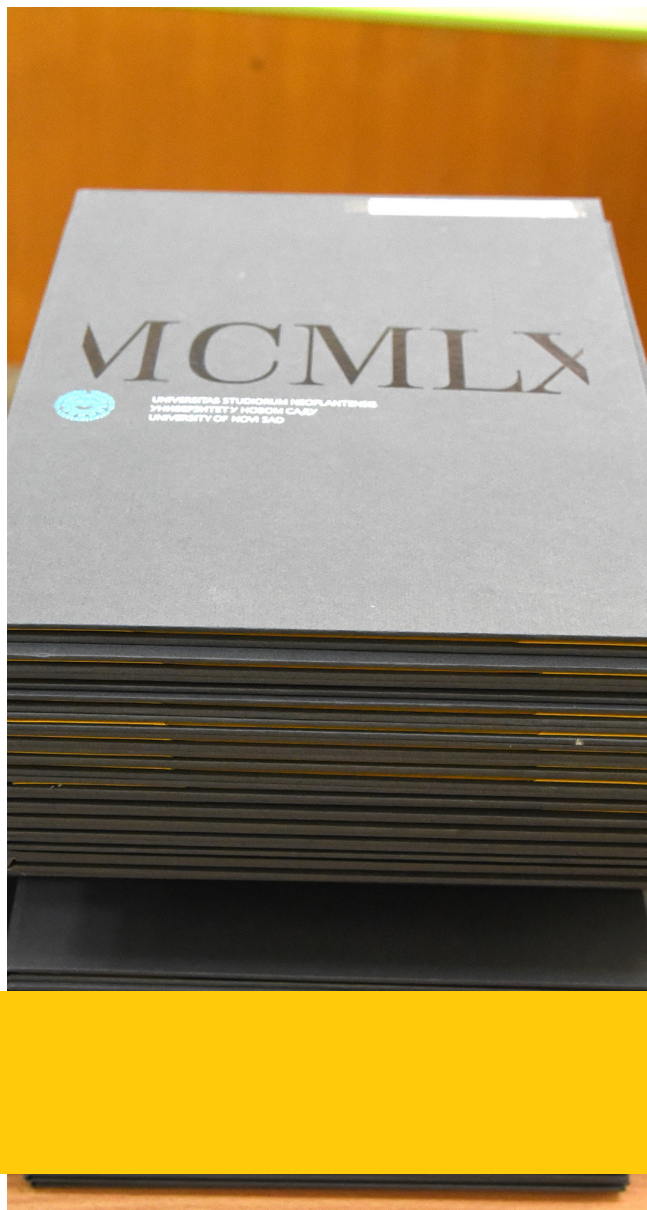
Настава на докторским студијама организована је на следећим студијским програмима:

	Студијски програм	Наставни план	Број студената
1.	Прехрамбено инжењерство	https://rb.gy/wfn8cm	21
2.	Биотехнологија	https://shorturl.at/tDFGR	15
3.	Хемијско инжењерство	https://shorturl.at/gijK0	15
4.	Фармацеутско инжењерство	https://shorturl.at/ozAMQ	10
5.	Инжењерство материјала	https://shorturl.at/BCEIJ	10

На докторске студије се може уписати укупно 71 студент, од тога 27 на буџет и 44 на самофинансирање.



I Академски називи који се стичу **завршетком** студија



Завршетком студија студент стиче одговарајући академски назив, као и друга права у складу са законом и посебним прописима. Академски назив утврђује се студијским програмом и садржан је у дипломи и додатку дипломи које издаје Факултет.

Студент који заврши основне академске студије у научној области Технолошко инжењерство, у оквиру образовно научног поља Техничко-технолошких наука, остваривши најмање 240 ЕСПБ бодова, стиче академски назив **дипломирани инжењер технологије**, скраћеница **Дипл. инж. технол.**, на енглеском језику: **Bachelor with Honours in Technology**.

Студент који заврши мастер академске студије, остваривши најмање 60 ЕСПБ бодова, стиче академски назив **мастер инжењер технологије**, скраћеница **Маст. инж. технол.**, на енглеском језику: **Master of Science in Technology**.

Студент који заврши специјалистичке академске студије, остваривши најмање 60 ЕСПБ бодова, стиче академски назив **специјалиста инжењер технологије**, скраћеница **Спец. инж. технол.**, на енглеском језику: **Specialist in Technology**.

Студент који заврши докторске студије, остваривши најмање 180 ЕСПБ бодова, стиче академски назив **доктор наука-технолошко инжењерство**, скраћеница **Др**, на енглеском језику: **Ph.D. in Technological Engineering**.

Додатак дипломи (енг. **Diploma Supplement**) је документ који се прилаже дипломи са циљем детаљнијег увида у ниво, природу, садржај студија, систем и правила студирања на одређеној високошколској институцији. Овај систем је постао универзални систем за комуникацију између академских институција.

I Услови уписа

На акредитоване студијске програме на Факултету могу се уписати кандидати под условима и на начин уређен Законом о високом образовању, Статутом Универзитета у Новом Саду и Статутом Технолошког факултета Нови Сад.

Број студената на појединим студијским програмима и услови уписа су дефинисани Конкурсом за упис на прву годину свих нивоа студија на Технолошком факултету Нови Сад, у оквиру Конкурса за упис који расписује Универзитет у Новом Саду. Текст комплетног Конкурса се објављује на сајту Универзитета, а део који се односи на упис на Технолошки факултет Нови Сад на сајту Факултета.

Укратко се можете информисати о условима уписа на сајту Факултета:

- Услови уписа на основне академске студије.
- Услови уписа на мастер академске студије.
- Услови уписа на специјалистичке академске студије.
- Услови уписа на докторске студије.

<https://www.tf.uns.ac.rs/upis.html>

ШТА ЈЕ ПОТРЕБНО за пријављивање на конкурс за упис на основне академске студије?

Документација која се подноси приликом пријављивања кандидата (оригинали или фотокопије):

- диплома о положеном матурском испиту,
- сведочанства сва четири разреда завршене средње школе,
- потврда о уплати накнаде за полагање пријемног испита,
- пријавни лист, попуњен (добија се на Факултету приликом пријаве),
- лична карта или пасош (која се подноси на увид) и копија личне карте или пасоша.

Фотокопије не морају бити оверене ако се на увид поднесу оригинална документа.



**Промо филмови
студијских програма
Технолошког факултета Нови Сад**

I Пријемни ИСПИТ

До увођења Државне матуре пријемни испит и рангирање кандидата за упис се врше на Факултету.

Кандидат који конкурише на студије првог степена полаже пријемни испит из предмета Математика или Хемија. Пријемни испит обухвата градиво које се изучава у

средњој школи у четворогодишњем трајању из предмета Математика или Хемија.

Кандидат за упис на студијски програм/подручје може освојити укупно највише 100 бодова.

На пријемном испиту кандидат може стећи од 0 до 60 бодова. Сматра се да је кан-

дидат положио пријемни испит уколико на њему освоји најмање 14 бодова.

Кандидат може стећи најмање 16, а највише 40 бодова по основу општег успеха у средњој школи (збир просечних оцена у сваком разреду средње школе помножен са два).

Факултет организује **БЕСПЛАТНУ ПРИПРЕМНУ НАСТАВУ** за полагање пријемног испита. Припремна настава се организује у току пролећног периода. Распоред предавања и видео материјал за припремну наставу се постављају на сајт Факултета.

На сајту Факултета је у електронској форми доступна **Збирка задатака** за пријемни испит, са решењима



<https://shorturl.at/GNQTV>

Пријемни испит **НЕ ПОЛАЖУ** лица са завршеном средњом школом која су као ученици трећег или четвртог разреда средње школе освојили једно од прва три појединачна места на републичком или на међународном такмичењу из предмета Математика и/или Хемија или из примењених области математике и/или хемије. Признаје им се да су постигли максималан број бодова из тог предмета.



I Ко се **може** уписати?

Кандидат се може уписати у статусу **буџетског студента** уколико се налази на јединственој ранг-листи до броја одобреног за упис кандидата на терет буџета и ако освоји више од **50 бодова**.

Кандидат се може уписати у статусу **самофинансирајућег студента** уколико се налази на јединственој ранг-листи до броја утврђеног за упис самофинансирајућих студената и ако освоји најмање **30 бодова**.

Детаљи у вези са условима уписа на све нивое студија, условима уписа кандидата који су завршили претходно образовање или део образовања у иностранству, уписа припадника српске националне мањине из суседних земаља, уписа страних држављана, уписа кандидата по афирмативним мерама, преласка са других факултета, поступку полагања пријемног испита и уписа итд. се могу погледати у Правилнику о упису студената на студијске програме Технолошког факултета Нови Сад.



<https://shorturl.at/cgGZ5>

I Школарица

Школарицу плаћају самофинансирајући студенти у више месечних рата. У школској 2024/2025. години школарица за основне академске студије за држављане Републике Србије износи 90.000 динара, а за стране држављане 3.300 €, за мастер и специјалистичке академске студије 115.000 динара, односно 4.400 € и за докторске студије 115.000 динара, односно 5.500 €.

Трошкови студија као што су трошкови уписа, трошкови пријаве испита, овере семестра и слично, могу се видети на интернет презентацији Факултета.



<https://shorturl.at/mCFR5>

I Права и обавезе студента

У складу са Законом о високом образовању и Статутом Факултета, студент има **ПРАВО**:

- на упис, квалитетно школовање и објективно оцењивање;
- на благовремено и тачно информисање о свим питањима која се односе на студије;
- на активно учествовање у доношењу одлука, у складу са Законом и Статутом;
- да буде упознат с правима, обавезама и дужностима на почетку школске године;
- да настава и испити буду организовани у складу са студијским програмом и распоредом наставе и испита;
- да користи библиотеку и друге услуге за студенте;
- на самоорганизовање и изражавање сопственог мишљења у складу са Законом;
- на повластице које произлазе из статуса студента;
- на подједнако квалитетне услове студирања за све студенте;
- на образовање на језику националне мањине у складу са Законом и Статутом;
- на различитост и заштиту од дискриминације;
- на поштовање личности, достојанства, части и угледа;
- да бира и буде биран у Студентски парламент Факултета и друге органе Факултета, односно Универзитета.

Студент има **ОБАВЕЗУ** да:

- испуњава наставне и предиспитне обавезе;
- поштује опште акте Универзитета и Факултета;
- поштује права запослених и других студената Универзитета и Факултета;
- учествује у доношењу одлука у складу са Законом и Статутом.

Полагање испита и оцењивање на испиту

Начин стицања предиспитних поена и поена који се добијају на испиту су саставни део спецификације сваког предмета који се држи на Факултету. Сваки наставник је дужан да на почетку наставе обавести студенте о обавезама на настави, начину стицања поена и формирању оцене, као и другим питањима од значаја за наставу на конкретном предмету.

Укупан број поена, остварених на предиспитним обавезама и испиту, одређује оцену:

- до 50 поена – оцена 5 (није положио),
- од 51 до 60 поена – оцена 6 (довољан),
- од 61 до 70 поена – оцена 7 (добар),
- од 71 до 80 поена – оцена 8 (врло добар),
- од 81 до 90 поена – оцена 9 (одличан),
- од 91 до 100 поена – оцена 10 (одличан-изузетан).

Правилник о полагању испита и оцењивању на испиту ближе уређује ову област.

I Правила студија

Настава је обавезна, изводи се на српском језику, у седишту установе.

У Правилима студија је дефинисана организација наставе, динамика студирања, услови уписа на више године, поступак израде и одбране завршног рада и остали елементи значајни за студирање.

Да ли су студије на Технолошком факултету **тешке**?

Постоји велики број изрека у вези учења. Ово је једна од њих:

Не учимо за
школу,
него за **ЖИВОТ**.

(Non scholae, sed vitae discimus.)

Студије су организоване по угледу на најпрестижније светске универзитете у складу са Болоњском декларацијом.

Сви предмети су једносеместрални. Око 20% предмета су изборни, што омогућава студентима да стекну знања из области за које су више заинтересовани.

Испити се полагају из више делова и кроз разне облике предиспитних обавеза тако да се наставно градиво може лакше савладати. Студенти треба да имају мотив и жељу да овладају новим знањима и вештинама, тако да им одређени уложени труд, који је неизбежан, неће представљати проблем.

Циљ Факултета је да обезбеди услове да студент током студија стекне висок ниво функционалног знања. Међутим, наставни процес треба стално унапређивати. Због тога се на Факултету инсистира на мишљењу и ставовима студената о најважнијим аспектима рада, кроз формалне и неформалне анонимне анкете, преко студентских организација и представника студената у свим телима Факултета.

Награђивање студената

Сваке године Технолошки факултет Нови Сад награђује своје најбоље студенте. Додељују се награде за постигнути успех у претходној школској години за студенте све четири године основних академских студија, и награда за најбољег студента Факултета. Награде се додељују према Правилнику о награђивању студената.

I Шта могу да радим као технолог? Где могу радити?

Студенти се оспособљавају да препознају, формулишу и реше комплексне инжењерске проблеме, као и да осмисле или модификују различите технолошке процесе који одговарају специфичним потребама, придржавајући се савремених начела одрживог развоја и заштите животне средине.

Као дипломирани инжењер технологије **можете** бити ангажовани на врло различитим пословима:

- **можете** водити производњу у производном сектору који одговара вашем студијском програму, али и у другим областима производње с обзиром да је инжењерска основа иста на свим студијским програмима,
- **можете** радити у великим домаћим или страним компанијама, али и у врло бројним малим и средњим предузећима, а мо-

жете основати и своје предузеће,

- **можете** се бавити унапређењем и контролом производње и производа, бавити се увођењем система квалитета (ISO стандарда, HACCP, HALAL система итд.) унапређивати производњу увођењем нових принципа организације и управљања и сл.,
- **можете** радити у развојном сектору и учествовати у креирању нових производа, нових материјала и технологија, било у производним предузећима, било у различитим институтима или установама, у складу са принципима одрживог развоја,
- **можете** се, осим у производњи одређених производа, бавити пречишћавањем и искоришћавањем отпадних токова (отпадних гасова, отпадних вода

и чврстог отпада), радити у рециклажним центрима, развијати алтернативне изворе енергије и уопште радити у области заштите околине,

- **можете** се бавити пројектовањем процеса, опреме и постројења након што положите стручни испит у Инжењерској комори Србије и добијете лиценцу (ТП 0901) као самостални пројектант, или радити као консултант,
- **можете** радити у лабораторијама за контролу различитих производа, или у различитим инспекцијским службама,
- **можете** радити у просвети као професори стручних предмета у средњим школама или радити на факултетима и високим школама као наставници или истраживачи,

- **можете** након факултета полагати курс за Саветника за хемикалије који је потребан у свим фирмама где се користе неке хемикалије, или курс за Енергетског менаџера за производне системе који су потребни у свим предузећима која троше велику количину енергије и која су у обавези да уведу енергетске уштеде,

- **можете** радити у организацијама које се баве дистрибуцијом сировина, опреме и производа,
- **можете** радити у предузећима која се баве производњом процесне опреме,
- **можете** бити део мултидисциплинарних тимова који се баве развојем нових материјала за посебне потребе, заштитом материјала, форензиком, процесном утицаја на околину итд.

I Да ли се са овом дипломом могу запослити у иностранству?

Диплома Технолошког факултета Нови Сад је призната у иностранству и није потребно никакво додатно школовање да би се могли запослити као инжењер технологије на истим радним позицијама као и у нашој земљи.

Међународна **активност** и **размена** студената

Факултет континуирано унапређује **међународну сарадњу** у образовању и истраживању тако што учествује у међународним научно-истраживачким пројектима и програмима академске мобилности. Студентима се пружа прилика за међународну академску мобилност у циљу студирања, стручне праксе и стицања драгоценог интернационалног и интеркултуралног искуства. Издвајамо Еразмус+ програм који омогућава студентима одлазак на стипендиране мобилности – студентске размене и стручне праксе, које се могу реализовати на неком од партнерских универзитета Факултета, на свим нивоима студија (изузев прве године основних студија). Стручне праксе се могу реализовати у академском сектору (универзитети, научно-истраживачки институти) или у привреди - компанијама у некој од ЕУ програмских земаља која учествује у Еразмус+ програму. Поред Еразмус+ програма, постоји могућности размене у оквиру других билатералних и мултилатералних споразума о сарадњи, било да је носилац сарадње Факултет или Универзитет.

Каквим **ресурсима** располаже Факултет?

Факултет располаже простором који одговара свим стандардима за извођење наставе. Поседује амфитеатар са 200 места, већи број учионица и, за сада, три компјутерске учионице.

Више од 80 савремено опремљених лабораторија је предвиђено за образовање студената, научноистраживачки рад и пружање услуга трећим лицима. Опремљеност лабораторија се непрекидно унапређује набавком нових уређаја и студенти током студија раде на великом броју од њих, односно, упознају се са начином рада у лабораторији уопште.

Осим аналитичке опреме, на Факултету постоји већи број уређаја полуиндустријског нивоа у оквиру Опитне хале за студенте и у оквиру појединих лабораторија.

Студентима је на располагању:

- **библиотека** са неколико компјутера за студенте преко којих им је омогућен бесплатан приступ КоБСОН-у (Конзорцијум библиотека Србије), а преко кога имају приступ јако великом броју страних часописа, књига, докторских дисертација, индексних база итд;
- **студентска читаоница** у којој им је обезбеђен миран простор за учење;
- **скриптарница** у којој се могу купити сва издања Факултета: уџбеници, практикуми, збирке задатака и монографије;
- **фотокопирница** и аутомати за кафу и грицкалице којима се омогућава комфортно студирање.

Приступ Интернету је омогућен преко Eduroam бесплатног сервиса Универзитета у Новом Саду.

На Факултету је обезбеђен приступ свим просторијама студентима са инвалидитетом.

I ВАННАСТАВНЕ АКТИВНОСТИ СТУДЕНАТА

Осим формалног дела образовања, студенти треба да буду свесни и значаја неформалног образовања. Оно је засновано на потребама и интересовањима младих које нису обухваћене формалним образовањем, а кроз које могу стећи најразличитија знања, вештине и компетенције неопходне за развој личних потенцијала, активно учешће у друштву, конкурентност при запошљавању и сл. Најбољи приступ подразумева симбиозу формалног и неформалног образовања, јер се теоријско знање стечено на факултету одлично уклапа са вештинама добијеним неформалним образовањем, тако да ова два типа представљају најбољу комбинацију коју можете добити.

На Технолошком факултету Нови Сад су развијени различити видови ваннаставних активности које омогућавају студентима додатно ангажовање у складу са личним афинитетима. Од наших нових студената се очекује да донесу нови полет овом виду студентског ангажовања. Можда баш неко од вас има одличну идеју која би се у будућности могла реализовати. Ово је оно што се сада нуди на Факултету.

Студентска унија Технолошког факултета – СУТФ је независна студентска организација, основана марта 2000. године, као део Студентске уније Универзитета у Новом Саду (СУУНС). Студентска унија Технолошког факултета је чланица и Студентске уније Србије, а самим тим и највеће студентске организације ЕСИБ (Националне студентске уније Европе). СУТФ је преваходно настала из потребе укључивања студената у креирање студентског живота и оживљавања позиције студената као активног партнера у високом образовању. Чланови СУТФ-а активно учествују у свим сферама студентског живота на Факултету.

Студентска унија и Студентски парламент традиционално организују Конференцију студената технолошког факултета „КОНСТ“ на Златибору, у пролећном периоду, на којој наставници, али и представници неких од наших великих производних компанија држе стручна предавања, док су за студенте организоване тематске радионице. Осим формалног дела, у склопу конференције се организују и студентске журке, где студенти могу да наставе дружење у опуштенијој атмосфери.

У циљу подизања свести о вишеструкој важности спорта и стварању стабилног система који ће бити посвећен организацији спортских активности, 2010. године основано је **Спортско удружење „Технолог“ – СУТЕХ**. Рад Удружења је у потпуности окренут промоцији и пружању неопходних услова за бављење рекреативним спортом међу студентима и запосленима на Технолошком факултету Нови Сад. У сарадњу са Факултетом, Синдикалном организацијом Технолошког факултета и студентским удружењима одржавају се тренинзи и надметања у фудбалу, кошарци, атлетици и стоном тенису. Поред тога, у спортски календар Удружења два пута го-



СУТФ

<https://shorturl.at/dtBF9>

СУТЕХ

<https://shorturl.at/ijCJR>



дишње уписују се турнири у фудбалу, кошарци и стоном тенису, а организована су и такмичења у одбојци, шаху, слободном пењању и пикаду. Овакви спортски сусрети, осим подизања физичке и менталне спремности, утичу и на успостављање и јачање људских и колегијалних веза међу учесницима, као и на бољу социјализацију нових чланова. Дугогодишњи успешан рад СУТЕХ-а и стечено искуство пружају могућност Технолошком факултету Нови Сад да, осим кроз примарне, наставне и научне делатности, и на овај начин промовише и прикаже свој велики потенцијал.

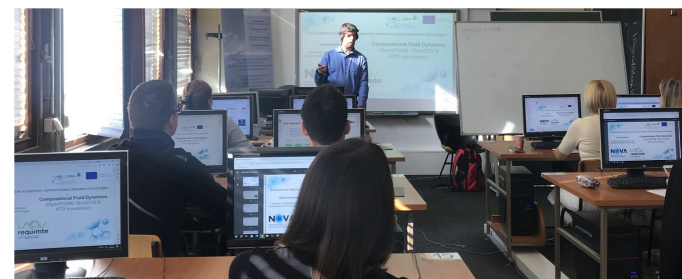
Из потребе да се студентима и запосленима на Факултету пружи могућност да учествују у ван-наставним културним садржајима 2017. године основано је **Културно-уметничко друштво Технолошког факултета - КУД ТФ**. Циљ ове волонтерске групе је да се путем организације различитих манифестација и промоција актуелних културних дешавања скрене пажња на утицај културе на интелектуални и морални развој појединца, а на тај начин и друштва. Такође, жеља је да се кроз сваки вид уметности унапреди креативност и критичка мисао, али и створи толеранција према различитим ставовима. Делатност КУД ТФ огледа се у организовању филмских и књижевних вечери, трибина, квизова знања и свирки, најчешће хуманитарног карактера. Овакви догађаји посебно доприносе повезивању, социјализацији и размени идеја међу људима који су на било који начин повезани са нашим факултетом.

Научна секција Технолошког факултета Нови Сад је организација која има за циљ укључивање студената у научноистраживачки рад кроз: популаризацију науке међу студентима, активно учешће студената у научноистраживачком раду, организацију радионица и научно-популарних предавања, учествовање чланова Научне секције на манифестацијама научног карактера (сајмови науке, ноћи истраживача и сл.), организацију Студентске научне конференције Факултета, избор научних радова за учешће на Технологијади итд.

Студенти имају могућност да буду укључени у научноистраживачки рад на пројектима и темама према својим жељама и склоностима, у складу са могућностима Факултета. Резултати ових истраживања вреднују се кроз презентацију радова на разним студентским конференцијама, различитим другим манифестацијама, такмичењима и наградним конкурсима.

Технологијада представља вишедеценијско традиционално окупљање технолошких факултета из региона у циљу упознавања и сарадње студената. Одржава се сваке године на атрактивним локацијама. У почетку је била углавном спортског карактера а од пре неколико година има и научни део где се представљају научни радови студената.

Студенти имају могућност учешћа на манифестацијама „Ноћ истраживача“, која се одржава истовремено широм Европе у више од 25 земаља, и „Фестивал науке“ који је нарастао у највећи научни догађај у региону југоисточне Европе. На овим манифестацијама се на начин подједнако близак и јасан свима без обзира на године и образовање, представља и промовише наука кроз једноставну и занимљиву демонстрацију чињеница.



Научна секција
<https://shorturl.at/kmrVY>
КУД ТФ
<https://shorturl.at/hjqAD>



I СМЕШТАЈ, ИСХРАНА И ЗДРАВСТВЕНА ЗАШТИТА СТУДЕНАТА

За време студија, студенти који су уписани на буџет имају право да станују у студентским домовима, а расподела места и смештај студената се врши на основу конкурса, у складу са одредбама Правилника о смештају студената у студентске домове.

Студентски домови у Новом Саду располажу са 2.713 места. То су:

- Студентски дом „Слободан Бајић“
- Студентски дом „Вељко Влаховић“
- Студентски дом „Фејеш Клара“
- Студентски дом „23. октобар“ (Цесарец)
- Студентски дом „Живојин Ђулум“ (Нови дом А)
- Студентски дом „Цар Лазар“ (Нови дом Б)
- Студентски дом „Никола Тесла“ (Нови дом Ц)
- Студентски дом „Сајмиште“

Студенти имају право да користе студентске ресторане – мензе, уз абонентску карту. Студентски ресторани су:

- Ресторан – Булевар Михајла Пупина 19
- Ресторан Мала менза, Валтера Перића 5
- Ресторан Велика менза, др Симе Милошевића 4

Све информације о студентским домовима и студентским ресторанима могу се пронаћи на сајту Студентског центра Нови Сад
<http://www.scns.rs>

Студенти имају право на повластице у коришћењу градског саобраћаја уз показну карту.

За издавање показне карте добија се потврда о статусу студента у Студентској служби факултета.

У Заводу за здравствену заштиту студената Нови Сад, др Симе Милошевића 6, се поред примарне здравствене заштите студената, врше систематски прегледи за усељење у студентске домове и систематски прегледи студената прве и треће године студија. Услуге превенције, дијагностике и терапије су организоване у следећим службама:

- Служба опште медицине,
- Служба за здравствену заштиту жена,
- Стоматологија,
- Физикална медицина,
- Дерматовенерологија,
- Оториноларингологија,
- Офталмологија,
- Ментално здравље,
- Интерна медицина,
- Одељење за очување и унапређење здравља.

И оквиру Завода се налази лабораторија и различита саветовалишта.

ИЗОСТАНЦИ СТУДЕНАТА СА НАСТАВЕ ЗБОГ БОЛЕСТИ СЕ ПРАВДАЈУ ИСКЉУЧИВО УВЕРЕЊИМА ЗАВОДА.

Детаљније информације се могу погледати на сајту Завода за здравствену заштиту студената

<https://www.zzzzsns.co.rs/>

Студенти могу остварити право на различите стипендије и кредите:

- Студентска стипендија Министарства просвете Републике Србије,
- Студентски кредит Министарства просвете Републике Србије,
- Студентска стипендија изузетно надареним студентима у Републици Србији,
- Стипендија Фонда за младе таленте – Фонд „Доситеја“,
- Стипендије и кредити општина, радних организација и слично,
- Стипендија Фонда за стипендирање и подстицање напредовања даровитих студената и младих научних радника и уметника Универзитета у Новом Саду.

I ЛОКАЦИЈА ФАКУЛТЕТА

Технолошки факултет Нови Сад је један од 11 факултета Универзитета у Новом Саду. Налази се у оквиру универзитетског кампуса у Новом Саду, у оквиру кога се налази највећи број факултета, на адреси **Булевар цара Лазара 1**.

До Факултета се може стићи аутобуским линијама Градског саобраћајног предузећа број 1, 4, 8, 9, 11 и 13.



I НОВИ САД

Нови Сад је највећи град Аутономне Покрајине Војводине и други по величини град у Србији. Он је универзитетски, административни, привредни и културни центар Војводине.

У Новом Саду постоји велики број различитих културних манифестација. У граду постоји већи број позоришта, биоскопа, галерија, музеја итд.

Могући су различити видови забаве и рекреације у бројним спортским центрима и на отвореним и затвореним базенима.

Сам град и околина имају велики број културно историјских споменика, локалитета и градских целина, као и природних реткости, што омогућава да студенти осим усвајања нових знања воде богат и садржајан студентски живот.



I КОНТАКТИ

Декан:

телефон: +381 (0)21/485-3600; факс: +381 (0)21/450-413;

e-mail: deantf@uns.ac.rs

Продекан за наставу:

телефон: +381 (0)21/485-3602;

e-mail: prodekan.nastava.tf@uns.ac.rs

Продекан за науку:

телефон: +381 (0)21/485-3603;

e-mail: prodekan.nauka.tf@uns.ac.rs

Продекан за финансије:

телефон: +381 (0)21/485-3604;

e-mail: prodekan.finansije.tf@uns.ac.rs

ПР-маркетинг:

телефон: +381 (0)21/485-3606; e-mail: markettf@uns.ac.rs

Шеф студентске службе:

телефон: +381 (0)21/485-3611;

e-mail: sef.studentska.sluzba@uns.ac.rs

Студентска служба:

телефони: +381 (0)21/485-3612, 485-3613;

e-mail: studentska.sluzba.tf@uns.ac.rs

Особа задужена за пружање подршке студентима са инвалидитетом:

телефон: +381 (0)21/485-3611; e-mail: sef.studentska.sluzba@uns.ac.rs

Библиотека:

телефон: +381 (0)21/485-3618;

e-mail: biblioteka.tf@uns.ac.rs

Скриптарница:

телефон: +381 (0)21/485-3615; e-mail: skriptarnica@tf.uns.ac.rs

Портирница:

Телефон: +381 (0)21/485-3619

Промо филм

Технолошког факултета Нови Сад



<https://rb.gy/m6umqt>

УНИВЕРЗИТЕТ У НОВОМ САДУ
ТЕХНОЛОШКИ
ФАКУЛТЕТ
НОВИ САД