

Универзитет у Београду
Технички факултет у Бору
Број: П/2-958/5
Бор, 07. 10. 2022. године

На основу члана 43. Статута Техничког факултета у Бору и Одлуке Наставно-научног већа Факултета број: VI/4-38-3 од 16. 09. 2022. године, Савет Факултета на седници одржаној 06. 10. 2022. године, донео је

ОДЛУКУ

I

Усваја се Програм рада Техничког факултета у Бору за школску 2022/2023. годину.

II

Програм рада Техничког факултета у Бору за школску 2022/2023. годину, саставни је део ове одлуке.

Доставити:

- декан
- сајт
- архива


ПРЕДСЕДНИК САВЕТА
Р. Пантовић
Проф. др Радоје Пантовић

ПРОГРАМ РАДА ТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У БОРУ ЗА ШКОЛСКУ 2022/2023. ГОДИНУ

1. ОПШТИ ПОДАЦИ И ДЕЛАТНОСТ ФАКУЛТЕТА

Технички факултет у Бору је високошколска јединица у саставу Универзитета која своју образовну, научну и истраживачку делатност остварује у складу са Законом, Статутом Универзитета и Статутом Факултета. Назив Факултета је: Универзитет у Београду - Технички факултет у Бору. Назив Факултета на енглеском језику је: University of Belgrade - Technical Faculty in Bor.

Седиште Факултета је у Бору, улица Војске Југославије бр. 12. Факултет има својство правног лица и као високошколска јединица Универзитета у правном промету иступа под називом Универзитета и својим називом. Оснивач Факултета је Република Србија. Факултет је основан Решењем Извршног већа Народне скупштине Народне републике Србије, IV бр. 378 од 15.06.1961. године.

У правном промету са трећим лицима Факултет иступа самостално, а за преузете обавезе одговара средствима којима располаже (потпуна одговорност). Факултет је регистрован код Трговинског суда у Зајечару, под бројем регистарског улошка 5-130. Матични број Факултета је 07130210.

Факултет је према Статуту Универзитета сврстан у групацију техничко- технолошких наука. Факултет организује и изводи академске студије и развија научни и стручни рад у области рударског инжењерства, металуршког инжењерства, технолошког инжењерства и инжењерског менаџмента, у складу са Законом и другим прописима.

У оквиру делатности високог образовања, Факултет организује и изводи академске студије првог, другог и трећег степена и образовање током читавог живота у оквиру образовно-научног поља техничко-технолошких наука, односно своје матичности, обавља научно-истраживачку и експертско-консултантску делатност, а може обављати и друге послове којима се комерцијализују резултати научно-истраживачког рада, под условом да се тим пословима не угрожава квалитет наставе.

Делатности Факултета су:

- високо образовање;
- остало образовање;
 - остало образовање,
 - помоћне образовне делатности,
- научно истраживање и развој;
- истраживање и експериментални развој у природним и техничко-технолошким;
 - истраживање и развој у осталим природним и техничко-технолошким наукама,
 - истраживање и развој у друштвеним и хуманистичким наукама,
- издавање књига, часописа и друге издавачке делатности;
 - издавање књига,
 - издавање часописа и периодичних издања,
 - издавање осталих софтвера,
- рачунарско програмирање, консултантске и са тим повезане делатности;
 - рачунарско програмирање,
 - управљање рачунарском опремом,

- остале услуге информационе технологије,
- обрада података, хостинг и с тим повезане делатности; веб портали;
 - обрада података, хостинг и сл.,
 - веб портали,
- менаџерски консултантски послови;
 - Делатност комуникација и односа са јавношћу,
 - Консултантске активности у вези с пословањем и осталим управљањем,
- Архитектонске и инжењерске делатности и техничко саветовање;
- Техничко испитивање и анализе;
- Трговина на мало предметима за културу и рекреацију у специјализованим продавницама;
 - трговина на мало књигама у специјализованим продавницама,
 - трговина на мало новинама и канцеларијским материјалом у специјализованим продавницама,
 - Остала трговина на мало изван продавница, тезги и пијаца,
- Рад библиотека, архива, музеја, галерија и збирки, завода за заштиту споменика културе и остале културне делатности;
 - делатност библиотека и архива,
 - делатности музеја, галерија и збирки,
- Канцеларијско-административне и помоћне делатности;
 - Фотокопирање, припрема докумената и друга специјализована канцеларијска подршка,
- Организовање састанака и сајмова;
- Изнајмљивање властитих или изнајмљених некретнина и управљање њима;
- Правни послови;
- Услужне делатности у вези са истраживањем и експлоатацијом осталих руда;
- Штампање и штампарске услуге;
 - Услуге припреме за штампу,
 - Књиговезачке и сродне услуге,
- Ливење метала;
 - Ливење лаких метала,
 - Ливење осталих обојених метала,
- Ковање, пресовање, штанцовање, ваљање метала; металургија праха,
- Обрада и превлачење метала; машинска обрада метала;
- Поновна употреба материјала;
 - Поновна употреба разврстаних материјала,
- Санација, рекултивација и друге услуге у области управљања отпадом;
- Делатност пословних и професионалних организација и послодаваца;
 - Делатност струковних удружења

2. ОРГАНИ УПРАВЉАЊА ФАКУЛТЕТА

Савет је орган управљања Факултета. Савет Факултета има 27 чланова, од којих 15 бирају запослени на Факултету, 8 члана именује оснивач и 4 члана бира Студентски парламент факултета. Од 15 чланова – представника Факултета, 13 чланова су из реда наставног особља, а 2 члана из реда ненаставног особља.

Мандат чланова Савета траје 4 године и тече од дана конституисања. Мандат члана Савета, који је накнадно изабран или именован, траје до истека мандата Савета. Изузетно, мандат чланова савета – представника студената траје 2 године.

Савет :

- 1) доноси Статут Факултета;
- 2) бира и разрешава декана и продекане;
- 3) бира и разрешава председника и заменика председника Савета;
- 4) доноси финансијски план Факултета, на предлог Наставно-научног већа;
- 5) усваја извештаје о пословању и годишњи обрачун, на предлог Наставно-научног већа;
- 6) разматра и усваја Извештај о раду Факултета у претходној школској години;
- 7) разматра извештај о финансијском пословању;
- 8) подноси оснивачу извештај о пословању најмање једанпут годишње;
- 9) усваја план коришћења средстава за инвестиције, на предлог Наставно-научног већа;
- 10) даје сагласност на расподелу финансијских средстава;
- 11) усваја годишњих план јавних набавки;
- 12) доноси годишњи програм рада Факултета;
- 13) доноси одлуку о образовању унутрашњих организационих јединица, на предлог Наставно-научног већа;
- 14) доноси одлуку о висини школарине, на предлог Наставно-научног већа;
- 15) разматра питања студентског стандарда и даје предлоге надлежним органима за унапређивање стања у тој области;
- 16) доноси пословник о свом раду и друга општа акта која спадају у његову надлежност;
- 17) одлучује о статусној промени, промени назива и седишта Факултета у складу са Законом и Статутом Универзитета;
- 18) оснива центре за трансфер технологије, иновационе центре, пословно-технолошке паркове и фондациије у складу са Законом и овим статутом;
- 19) именује представнике Факултета у органима управљања организација чији је оснивач Универзитет;
- 20) доноси општа акта Факултета која спадају у његову надлежност, у складу са Законом, овим статутом и другим прописима;
- 21) даје сагласност на одлуке о управљању имовином Факултета;
- 22) по потреби врши избор екстерног ревизора финансијског пословања Факултета;
- 23) одлучује по жалби против првостепених одлука декана, уколико актима Факултета није другачије одређено;
- 24) надзире поступање декана ради извршења аката просветног инспектора из члана 135. Став 3. Тач. 5) и 6) Закона;
- 25) обавља и друге послове утврђене Законом, Статутом Универзитета и Факултета;

Савет може образовати сталне и повремене комисије као стручна и саветодавна тела. Надлежност и састав ових радних тела одређује се одлуком о њиховом формирању. Савет о питањима из своје надлежности доноси одлуке већином гласова укупног броја чланова јавним гласањем, изузев када је у питању избор руководства, о чему се одлучује тајним гласањем.

3. ОРГАН ПОСЛОВОЋЕЊА

Орган пословђења је декан.

Надлежности декана су:

- 1) заступа и представља Факултет;
- 2) организује и усклађује рад и руководи радом и пословањем Факултета;
- 3) председава Наставно-научним већем, те припрема и предлаже дневни ред седница;
- 4) доноси опште акте Факултета у складу са Законом, другим прописима и овим Статутом;
- 5) предлаже Наставно-научном већу и Савету мере за унапређење рада Факултета;
- 6) стара се о извршењу одлука Наставно-научног већа и Савета, као и органа Универзитета које се односе на Факултет;
- 7) предлаже пословну политику и мере за њено спровођење;
- 8) наредбодавац је за извршење финансијског плана Факултета;
- 9) предлаже Наставно-научном већу финансијски план Факултета;
- 10) подноси Извештај Наставно-научном већу о пословању и годишњем обрачуну;
- 11) закључује уговоре и споразуме у име Факултета;
- 12) предлаже кандидате за избор продекана;
- 13) потписује дипломе првог, другог, трећег степена и додатак дипломи;
- 14) стара се о законитости рада и пословања Факултета;
- 15) стара се о примени општих аката Факултета;
- 16) именује руководиоце на научно истраживачким пројектима Факултета;
- 17) поставља и разрешава руководиоце ненаставних организационих јединица на предлог секретара Факултета;
- 18) доноси одлуку о потреби заснивања радног односа, распоређивању и обављању послова ненаставног особља;
- 19) врши избор кандидата за послове ненаставног особља;
- 20) закључује и отказује уговоре о раду и друге уговоре за обављање послова за потребе Факултета;
- 21) решава о правима и обавезама запослених у складу са Законом, Статутом и другим општим актима Факултета;
- 22) обавља и друге послове утврђене Законом, Статутом и другим општим актима Факултета;

Декан је самосталан у обављању послова из свог делокруга, а за свој рад је одговоран Савету. Декан најмање једном годишње подноси извештај Савету о свом раду. Декан учествује у раду Савета без права одлучивања.

Ради разматрања питања из делокруга рада Факултета и заузимања ставова о њима, декан образује декански колегијум. Чланови деканског колегијума су декан и продекани. Секретар Факултета учествује у раду деканског колегијума. Студент продекан учествује у раду деканског колегијума када се разматрају питања из његове надлежности. Ради разматрања питања значајних за рад Факултета декан може сазвати проширени декански колегијум. Проширени декански колегијум, поред наведених лица, чине шефови кадетри и председник Савета.

4. ОРГАНИЗАЦИЈА ФАКУЛТЕТА

Ради обављања делатности и стручних послова из своје делатности факултет у свом саставу има организационе јединице и то:

- наставно-научне јединице, и
- ненаставну јединицу.

Наставно-научне јединице

На Факултету постоје следеће наставно-научне јединице:

1. Одсек
2. Катедра

Одсеци и катедре

Одсек за рударско инжењерство:

- катедра за подземну експлатацију лежишта минералних сировина;
- катедра за површинску експлатацију лежишта минералних сировина;
- катедра за минералне и рециклажне технологије.

Одсек за металуршко инжењерство:

- катедра за металуршко инжењерство;
- катедра за прерађивачку металургију.

Одсек за технолошко инжењерство:

- катедра за хемију и хемијску технологију;
- катедра за инжењерство заштите животне средине.

Одсек за инжењерски менаџмент:

- катедра за менаџмент

Ненаставна јединица

Заједничка служба Факултета је ненаставна организациона јединица у којој се обављају правни, финансијско-материјални, административно-технички, библиотечки и други послови у вези са укупном делатношћу Факултета. Заједничка служба има следеће организационе делове:

1. Општа служба;
2. Служба за студентска питања;
3. Служба за материјално-финансијске послове;
4. Техничка служба;
5. Библиотека;
6. Информационо-комуникациони технички центар.

5. СТРУЧНИ ОРГАНИ ФАКУЛТЕТА

Стручни органи Факултета су:

- Наставно-научно веће
- Изборно веће
- Веће одсека
- Веће катедре

Наставно-научно веће Факултета

Наставно-научно веће је највиши стручни орган факултета. Веће Факултета чине наставници и асистенти који су у радном односу са најмање 70% радног времена на Факултету. Декан и продекани су чланови Већа Факултета по функцији. Декан је председник Већа Факултета по функцији. При расправљању, односно одлучивању о питањима која се односе на осигурање квалитета наставе, реформу студијских програма, анализу ефикасности студирања и утврђивање броја ЕСПБ бодова, у раду Већа Факултета учествују представници студената у броју 20% од броја чланова Већа, које бира Студентски парламент Факултета, укључујући и представнике сарадника у настави. Мандат представника студената траје две године.

Веће Факултета образује сталне и повремене комисије као стручна и саветодавна тела, ради разматрања и припремања за дневни ред питања из своје надлежности.

Сталне комисије су:

- 1) Комисија за наставна питања;
- 2) Комисија за академске студије другог степена;
- 3) Комисија за академске студије трећег степена;
- 4) Комисија за рад библиотеке;
- 5) Комисија за издавачку делатност;
- 6) Комисија за обезбеђење и унапређење квалитета;
- 7) Комисија за праћење и унапређење квалитета наставе;

Радна тела су:

- 1) Редакциони одбор часописа “Journal of mining and metallurgy, Section A - Mining”;
- 2) Редакциони одбор часописа “Journal of mining and metallurgy, Section B - Metallurgy”;
- 3) Редакциони одбор часописа “Serbian journal of management”
- 4) Редакциони одбор часописа „Recycling and Sustainable Development Journal “
(Рециклажа и одрживи развој)

Изборно веће Факултета

- 1) утврђује предлог за избор у звање наставника;
- 2) врши избор у звање сарадника;
- 3) доноси одлуку о расписивању конкурса и о именовању комисије за припрему реферата о кандидатима за избор у звање наставника и сарадника, у складу са општим актом Универзитета и Факултета;
- 4) обавља и друге послове у складу са овим Статутом, општим актима Универзитета и Факултета.

Изборно веће Факултета чине наставници, асистенти са докторатом и асистенти, који су у радном односу са најмање 70% радног времена на Факултету, при чему Изборно веће из става 1. тачка 1. и 3. овог члана чине наставници у истом и вишем звању од звања у које се наставник бира.

6. ОСОБЉЕ ФАКУЛТЕТА

За извођење наставе у школској 2022/23. години Факултет располаже довољним бројем наставника на свим акредитованим студијским програмима.

Садашња структура наставног кадра на дан 01. 09. 2022. године на Факултету је следећа:

ЗВАЊА	Број
Редовни професори	24
Ванредни професори	21
Доценти	18
Наставници страног језика	4
НАСТАВНИЦИ	67
Асистент са докторатом	2
Асистенти	18
Сарадници у настави	2
САРАДНИЦИ	22
УКУПНО УНИВЕРЗИТЕТСКИХ НАСТАВНИКА И САРАДНИКА	89
Лаборанти	10
Секретаријат	32
УКУПНО ЗАПОСЛЕНИХ	131

У остваривању дела наставе на докторским студијама ангажоваће се и истраживачи у научном звању, у складу са Законом о високом образовању и Статутом Факултета.

7. ОБРАЗОВНА ДЕЛАТНОСТ ФАКУЛТЕТА

Образовна делатност на Техничком факултету у Бору у шк. 2022/23. години одвијаће се кроз:

- основне академске студије
- мастер академске студије
- докторске академске студије
- рад комисије за квалитет
- рад библиотеке
- рад рачунског центра
- испитне рокове

Основне академске студије

За упис у прву годину основних академских студија Одлуком Владе Републике Србије одобрено је 240 места за студијским програмима:

Број студената	
Рударско инжењерство	40
Металуршко инжењерство	20
Технолошко инжењерство	60
Инжењерски менаџмент	120
Укупно	240

После првог уписног рока, у прву годину основних академских студија уписан је следећи број студената:

- финансираних из буџета: **69**
- самофинансирајућих студената: **6**

У току је други уписни рок.

Мастер академске студије

Технички факултет у Бору је донео одлуку да школске 2022/23. године може уписати на академске мастер студије 80 студената, од чега 60 студента на буџету, а 20 студента у самофинансирајућем статусу на студијским програмима рударства, металургије, технологије и менаџмента.

Ред. број	Студијски програм	Број студената	
		Буџет	Самофинансирајући
1.	Рударско инжењерство	12	4
2.	Металуршко инжењерство	6	2
3.	Технолошко инжењерство	6	2
4.	Инжењерски менаџмент	36	12
	Укупно:	60	20

Конкурс за упис студената на мастер академске студије је у току.

Докторске академске студије

На докторске академске студије у школској 2022/2023. години се могу студенти уписати на следеће студијске програме:

Ред. број	Студијски програм	Број студената	
		Буџет	Самофинансирајући
1.	Рударско инжењерство	2	6
2.	Металуршко инжењерство	1	4
3.	Технолошко инжењерство	2	6
4.	Инжењерски менаџмент	2	8
	Укупно:	7	24

Конкурс за упис студената на докторске академске студије је у току.

Испитни рокови

Испитни рокови ће се реализовати у складу са Статутом Факултета и Правилником о студирању на основним и дипломским академским студијама, као и са закључцима и одлукама Сената Универзитета у Београду.

Одлука о одржавању испитних рокова у школској 2022/2023. години биће донета на 38. седници Наставно-научног већа, а предлог је да термини буду следећи:

1. Јануарско – фебруарски испитни рок		
	а) пријава	од 10.01.2023. до 11.01.2023.
	б) испити	од 16.01.2023. до 03.02.2023.

2. Априлски испитни рок		
	а) пријава	од 10.04.2023. до 12.04.2023.
	б) испити	од 24.04.2023. до 30.04.2023.

3. Јунски испитни рок		
	а) пријава	од 29.05.2023. до 31.05.2023.
	б) испити	од 05.06.2023. до 18.06.2023.

4. Јулски испитни рок		
	а) пријава	од 19.06.2023. до 21.06.2023.
	б) испити	од 26.06.2023. до 09.07.2023.

5. Септембарски испитни рок		
	а) пријава	од 21.08.2023. до 23.08.2023.
	б) испити	од 28.08.2023. до 03.09.2023.

6. Октобарски испитни рок		
	а) пријава	од 04.09.2023. до 06.09.2023.
	б) испити	од 11.09.2023. до 20.09.2023.

Настава ће се у јесењем семестру школске 2022/2023. године одржати у периоду од 03. 10. 2022. до 15. 01. 2023. године, а у пролећном семестру од 06. 02. 2023. године до 02. 06. 2023. године.

Обезбеђивање квалитета активности на факултету

Технички факултет у Бору, у складу са сопственом мисијом и визијом неговања и развијања достигнутих стандарда у настави и научном раду на Универзитету у Београду, и високог места у друштву најбољих у образовном простору Европе, определио се да непрекидно и систематски прати, оцењује, анализира и побољшава све своје активности а нарочито:

- квалитет студијских програма и њихово усклађивање са најбољом европском праксом;
- квалитет наставног процеса као делатности од примарног значаја;
- квалитет научног рада као претпоставке квалитетног наставног рада;
- квалитет наставника и сарадника који изводе наставу као учесници у процесу, са једне стране, и студената са друге стране;
- квалитет услова за рад (квалитет простора и опреме, квалитет логистике наставном процесу, уџбеника, литературе, библиотечких и информационах ресурса);

- квалитет управљања Факултетом;
- квалитет наставне подршке;
- квалитет и стабилност извора финансирања;
- квалитет и компетенције дипломираних студената;

Ове континуиране активности доприносе успостављању и сталном унапређењу културе квалитета.

Основни чиниоци обезбеђења квалитета на Техничком факултету у Бору су сви његови запослени и студенти, који у свакодневним активностима настоје да остваре резултате на нивоу најразвијенијих сродних европских факултета, и то:

- наставници и сарадници који настоје да повећају успешност и квалитет свог рада вишеструким превазилажењем минималних критеријума које прописују национални стандарди за мерење успешности њиховог рада;
- наставници и сарадници у оквиру својих већа катедри, Наставно – научног већа, стручних комисија и органа управљања, где се креира и евалуира политика квалитета;
- студенти преко Студентског парламента и својих представника у одговарајућим органима Факултета;
- ненаставно особље у свим службама Факултета које дају неопходну логистику која има значајан утицај на квалитет наставног и научног рада на Факултету;

Факултет, ради остваривања Стратегије обезбеђења квалитета предузима поступке ради прибављања података потребних за даљу анализу и доношења одлука за континуирано унапређење квалитета и то:

- обезбеђује услове и инфраструктуру за редовно, систематско прикупљање и обраду података за оцену квалитета у свим областима које су предмет самовредновања;
- спровођење стандарда и поступака за оцењивање квалитета и обављање свих задатака које у том процесу имају субјекти обезбеђења квалитета;
- редовно мерење квалитета педагошког рада наставника од стране студената;
- редовно праћење резултата научног рада наставника и сарадника;
- редовно праћење и прикупљање повратних информација од служби запошљавања и послодаваца о компетенцијама дипломираних студената;
- прикупљање података потребних за упоређивање са сродним факултетима у свету у свим елементима квалитета наставног и научног рада;

После анализе добијених резултата, предвиђају се одговарајуће мере за унапређење квалитета које усваја Наставно-научно веће и Савет Факултета. Континуираним активностима стварају се предуслови да се у наредном периоду изврши сертификација система квалитета према стандарду ISO 9001 : 2015.

Рад библиотеке

У наредном периоду запослени у Библиотеци попуњаваће библиотечку базу података (<https://www.tfbor.bg.ac.rs/bibliotecki-fond/>, креирану од стране ИКТИЦ службе) библиотечким јединицама које се већ налазе у фонду Библиотеке, а вршиће се и набавка нових јединица.

Наставиће се са депоновањем докторских дисертација одбрањених на Техничком факултету у Бору на платформи дигиталног репозиторијума Универзитета у Београду – Техничког факултета у Бору (<https://biblioteka.tfbor.bg.ac.rs/>) креираног од ИКТИЦ службе.

Поред основних библиотечких послова, што подразумева редовни пријем и издавање библиотечких јединица корисницима Библиотеке, запослени у Библиотеци ће обављати и послове скенирања и копирања за наставну и ненаставну јединицу Факултета.

Корисници библиотеке биће у могућности да претражују и преузимају електронским путем домаћу и страну стручну литературу афирмисаних научника преко КОБСОН-а. Студенти ће на располагању имати рачунаре за писање семинарских, завршних и мастер радова, као и за писање докторских дисертација.

Вршиће се депоновање докторских дисертација пре одбране на званичном сајту Факултета и на порталу УвиДок, а сарадња са Универзитетском библиотеком „Светозар Марковић“, Народном библиотеком Србије, као и са Комисијом за издавачку делатност Факултета биће настављена.

План рада Информационо-комуникационог техничког центра у току шк. 2022/2023. године

План је да се током ове школске године настави са даљим развојем сајтова Факултета. То се пре свега односи на сајтове појединачних одсека као и сајтове часописа и конференција које организује Факултет.

Услед пандемије вируса COVID-19, служба ће уложити додатне напоре у организацији наставе на даљину путем постојећих електронских сервиса као и њихов даљи развој како би се побољшао квалитет наставе.

Наставиће се са одржавањем Информационог система Факултета (сервери, рачунарска мрежа итд.) и у складу са стручним проценом, вршиће се занављање потребне опреме ради оптималног и поузданог рада истог.

ИКТЦ служба учествоваће у планирању и набавци потребне рачунарске и мрежне опреме као и софтвера за потребе наставног процеса и стручних служби Факултета.

У плану је наставак модернизација рачунарске лабораторије 4 новом опремом, у складу са финансијском ситуацијом Факултета.

У сарадњи са стручним службама Факултета, ИКТЦ служба вршиће и ове школске године техничку подршку (формирање ранг листи, статистика, слање података Ректорату итд.) при реализацији пријемних испита на Факултету. Техничку подршку у реализацији јавних набавки, пописа основних средстава и ситног инвентара као и коришћењу ФИС и ФИМЕС програма.

У оквиру својих радних обавеза, радници ИКТЦ службе, доступни су студентима за сва могућа питања или проблеме у вези електронских сервиса Факултета и студентских налога, док ће запосленима на Факултету пружати техничку подршку из домена службе.

8. НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИ РАД

Технички факултет у Бору, обезбеђује неопходне услове за континуално обављање научно-истраживачког рада са циљем развоја науке и стваралаштва, сталног усавршавања запослених и научног подмлатка, увођења студената у научно-истраживачки рад, као и стварања повољнијих материјалних услова за рад и развој Факултета. Присутна је стална тежња ка генералном унапређивању научно-истраживачког рада, као једног од основних видова делатности високог образовања. Научно-истраживачки рад се на Техничком факултету у Бору остварује кроз основна, развојна и примењена истраживања, у складу са законом. Факултет успоставља различите облике сарадње са домаћим и иностраним универзитетима, факултетима и другим научно-истраживачким организацијама, као и са привредним субјектима и другим релевантним организацијама, са циљем обезбеђивања повољних услова за укључивање наставника, сарадника и студената у научно-истраживачки рад.

С обзиром на то да је током 2019. године измењен начин финансирања научно-истраживачког рада од стране Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије, наставници

и сарадници Техничког факултета наставиће ангажовање на истраживачким активностима, у оквиру институционалног финансирања, а у складу са Уговором о реализацији и финансирању научноистраживачког рада НИО у 2022. години. Такође, наставиће се рад на текућим као и на, евентуално новим, међународним пројектима, пројектима билатералне сарадње са иностранством, као и пројектима са привредом.

ИЗДАВАЧКА ДЕЛАТНОСТ

Као и у досадашњем периоду, у школској 2022/2023. години издаваће се уџбеници и научна дела од значаја за наставни и научни рад, у складу са Правилником о издавачкој делатности. Факултет ће и у следећој школској години наставити са издавањем часописа:

- Journal of Mining and Metallurgy, Section A: Mining
- Journal of Mining and Metallurgy, Section B: Metallurgy
- Serbian Journal of Management
- Recycling and Sustainable Development

Поред тога, Факултет ће бити издавач зборника радова са научних скупова које организује.

НАУЧНИ И СТРУЧНИ СКУПОВИ

Технички факултет у Бору ће школске 2022/2023. године бити организатор или суорганизатор следећих научних и стручних скупова:

- International May Conference on Strategic Management - мај 2023. године
- International Mineral Processing and Recycling Conference - мај 2023. Године
- International Conference Ecological Truth and Environmental Research - јун 2023. године
- International October Conference on Mining and Metallurgy - октобар 2023. године.

Технички факултет у Бору ће током 2022. и 2023. године организовати већи број традиционалних студентских симпозијума.

МЕЂУНАРОДНА САРАДЊА И САРАДЊА СА ДОМАЊИМ ИНСТИТУЦИЈАМА И ПРИВРЕДОМ

У школској 2022./2023. години Факултет ће наставити интензивну сарадњу са универзитетима, факултетима и другим научно-истраживачким организацијама, као и са привредним субјектима из земље и иностранства са којима ће продужити, односно потписати одговарајуће билатералне уговоре о сарадњи.

Потписани споразуми о билатералној сарадњи са факултетима и институцијама из иностранства, као и тренутно важећи споразуми, са периодом трајања:

- Економски факултет Универзитета у Зеници, Босна и Херцеговина (2019-2024)
- Chemical Department, Buryat State University from Ulan-Ude, Russia (2018-2023)
- Faculty of Chemistry, University Paisii Hilendarski, Plovdiv, Bulgaria (2018 – 2023)
- Faculty of Economic Sciences and Law, University of Pitesti, Romania (2018-2023)
- Faculty of Economy, University of Tirana, Albania (2018 – 2023)
- Faculty of Engineering and Management, University „Eftimie Murgu“, Resita, Romania (2018-2023)

- Faculty of Mechanics and Technology, Rzeszow University of Technology, Poland (2018-2023)
- Металуршки факултет у Сиску, Свеучилишта у Загребу, Хрватска (2018 -2023)
- Faculty of Mines, University of Mining and Geology „St. Ivan Rilski“, Sofia, Bulgaria (2018 – 2023)
- Faculty of natural and technical sciences, University „Goce Delčev“ of Štip, Macedonia (2018 – 2023)
- Металуршко – технолошки факултет у Подгориси, Универзитета Срне Горе, Срна Гора (2018 – 2023)
- Mineral Deposit Research Unit at the University of British Columbia, Canada (2018-2023)
- Рударски факултет у Прижедору, Универзитета у Банжа Луси, РС - Босна и Херцеговина (2018 – 2023)
- Рударско геолошко-грађевински факултет, Универзитета у Тузли, Босна и Херцеговина (2018 – 2023)
- Технолошки факултет у Бањој Луци, Универзитета у Бања Луци, РС - Босна и Херцеговина (2018-2023)
- Технолошки факултет у Зворнику, Универзитета у Источном Сарајеву, РС - Босна и Херцеговина (2018 – 2023)University American College Skopje, Macedonia (2018 – 2023)
- West University of Timisoara, Faculty of economics and business administration, Romania (2018 - 2021)
- Physico-Technical Department, Buryat State University from Ulan-Ude, Russia (2017-2022)
- University of Ruse, Faculty of Business and Management (2017 – 2022)
- Faculty of Business and Management, University of Ruse, Ruse, Bulgaria (2017-2022)
- Институт за црну металургију а.д. – Никшић, Црна Гора (2017-2022)
- Institute of Geotechnics of Slovak Academy of Sciences, Slovakia (2017 -2022)
- Металуршко – технолошки факултет Универзитета у Зеници, Босна и Херцеговина (2017 – 2022)
- Faculty of International Resource Sciences, Akita University, Japan (2017-2022)
- China University of Petroleum, Beijing, China (2017-2022)
- Faculty of Metallurgy, Technical University of Košice, Slovakia (2017 -2022)
- The Faculty of Electronics of National Technical University of Ukraine „Kiev Polytechnic Institute“, Ukraine (2016-2021)
- Faculty of Technological Engineering and Industrial Management, Transilvania University of Brasov, Romania (2016-2021)
- Faculty of Mechanical and Safety Engineering, University OBUDAИ, Budapest, Hungary (2016-2021)
- Саобраћајни факултет у Добоју, Универзитета у Источном Сарајеву, РС – Босна и Херцеговина (2016-без ограничења трајања)
- Univerzitet „Sv. Kiril i Metodij“, Tehnološko metalurški fakultet, Skopje, Makedonija (2015 –bez ograničenja trajanja)
- Faculty of Science and Forestry of the University of Eastern Finland, Joensuu and Kuopio, Finland (2019-2021)
- Moscow State University of Civil Engineering (National Research University) - MSGU, Moscow, Russia (2021-2026)

Потписани споразуми о билатералној сарадњи са факултетима, школама и институтима из Србије, као и тренутно важећи споразуми потписани у претходном периоду:

- Удружење за управљање пројектима Србије – ИПМА Србија, Београд, Србија (2019 – 2024)
- Техничка школа Бор, Бор, Србија (2020-2021)
- Факултет техничких наука у Косовској Митровици, Универзитета у Приштини (2018-2023)
- Факултет техничких наука у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду (2018 – 2023)

- Институт за хемију, технологију и металургију у Београду, Универзитета у Београду (2018 – 2023)
- Институт за нуклеарне науке „Винча“, Универзитета у Београду (2018 -2023)
- Институт за рударство и металургију у Бору (2018 – 2023)
- Институт за технологију нуклеарних и других минералних сировина, Београд (2018 – 2023)
- Истраживачко-развојни институт Лола, Београд (2018 – 2023)
- Рударско геолошки факултет у Београду, Универзитета у Београду (2018 – 2023)
- Технолошки факултет у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду (2018 – 2023)
- Технолошки факултет у Лесковцу, Универзитета у Нишу (2018 – 2023)
- Технолошко – металуршки факултет у Београду, Универзитета у Београду (2018 – 2023)
- Машински факултет у Нишу, Универзитет у Нишу, Ниш (2017-2022)
- Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој бањи, Универзитета у Крагујевцу (2017-2022)

Потписани споразуми о билатералној сарадњи са компанијама и предузећима из Србије, као и тренутно важећи споразуми потписани у претходном периоду

- Компанија ZiJin Bor Copper DOO Бор (2021 – 2022)
- Компанија „Elixir Prahaovo“ Индустрија хемијских производа DOO Прахово (2018-без ограничења трајања)
- Credit Agricole Србија, Нови Сад (2017 – без ограничења трајања)
- Јавно предузеће за изградњу и експлоатацију регионалног водосистема „Боговина“ (2016– без ограничења трајања)
- ЈКП „Топлана“ Бор (2016– без ограничења трајања)
- Народна библиотека Бор (2016– без ограничења трајања)
- Народни музеј Зајечар (2016 – без ограничења трајања)
- Музеј рударства и металургије Бор (2016– без ограничења трајања)
- Ј.П. „Борски туристички центар“ (2016– без ограничења трајања)
- ЈКП „3. октобар“ Бор (2016– без ограничења трајања)

Факултет ће у наредном периоду радити на продужењу уговора којима истиче трајање и потписати уговоре о сарадњи и са другим домаћим и иностраним научно-истраживачким и привредним организацијама.

Технички факултет у Бору ће и убудуће подржавати програме студијских боравака и размене, како студената, тако и наставног и ненаставног особља.

Факултет ће наставити и ангажман на сарадњи са привредним субјектима региона кроз активности Савета послодаваца Техничког факултета у Бору.

9. ФИНАНСИЈСКИ ПЛАН ФАКУЛТЕТА

Финансијски план Факултета за 2022. годину усвојен је на електронској седници Савета 30. 12. 2021. године (одлука број П/2-1328/2).

Финансијски план Факултета за 2023. годину биће усвојен по усвајању Буџета Републике Србије.

10. АКТИВНОСТИ НА УНАПРЕЂЕЊУ РАДА И ПОДИЗАЊУ РЕНОМЕА ФАКУЛТЕТА

Факултет ће, сагледавајући тренутну ситуацију а у складу са могућностима и расположивим средствима, наставити са активностима на сталном побољшању наставног процеса, као што су: перманентно унапређивање квалитета наставног процеса, иновирање наставних садржаја, примена савремених метода у образовању, обезбеђивање потребне кадровске структуре, подмлађивање кадрова, модернизација учионичког и лабораторијског простора и наставне опреме, стално обогаћивање књижног фонда, израда Каталога издања публикација...

Активности ће такође бити усмерене на стално унапређење и подизање већ достигнутог нивоа научно-стручних скупова које организује Факултет, континуиране активности на сталном побољшању рејтинга часописа које издаје ТФ Бор, подстицај боравку наших наставника и сарадника у иностраним институцијама, учешће на научним скуповима у земљи и иностранству, итд.

Факултет ће и даље јачати везе са Универзитетом, као и са другим факултетима и институтима, ради размене искустава, преузимања корисних идеја, сарадње у истраживањима и рада на заједничким пројектима.

Имајући у виду недовољан број новоуписаних студената на ОАС у наредну школску годину, руководство факултета ће заједно са Радном групом за промоцију факултета, Студентским парламентом, али и свим запосленима, интензивирати активности на промоцији факултета у наредном периоду. Факултет ће сагледати реалну потребу за ангажовањем професионалног, стручног (физичког или правног) лица, које ће осмислити, реализовати и водити промотивну кампању Факултета. Професионално урађени промотивни филмови, рекламе и огласи морају бити стално присутни на медијима, интернету и друштвеним мрежама, нарочито у време уписа на факултет. Маркетиншки тим, оформљен од одговорних представника свих Одсека факултета, мора активно и перманентно радити на промоцији факултета и привлачењу нових студената. Ово подразумева посете школама у циљним општинама, присуства на сајмовима као и све друге потребне маркетиншке активности. Такође, треба размотрити могућност добијања помоћи при промоцији факултета од стране града Бора (закуп по повлашћеним ценама билборда, рекламних паноа...) као и од стране Радио Телевизије Бор и других ТВ и радио кућа и електронских медија (рекламни спотови, саопштења за јавност, гостовање чланова маркетиншког тима...). У плану је и одржавање манифестације „Дан отворених врата“ у оквиру прославе Дана студената, организација „Скока преко коже“ као и организација Свечане академије поводом годишњице Техничког факултета у Бору. Факултет ће наставити са досадашњим успешним радом на популаризацији природних и техничких наука у локалној средини и шире (ТНТ, БОНИС и др.) а у плану је и наставак сарадње са Центром за развој каријере Универзитета у Београду.

Сарадња са привредом представља једну од кључних активности и предуслов је успешног функционисања факултета. Технички факултет у Бору чија је образовна делатност везана првенствено за рударство, металургију, технологију и менаџмент неминовно се мора ослонити на привреду и привредна предузећа која се баве сличном делатношћу. На срећу, оваквих привредних предузећа у непосредном суседству има доста, па би активности у том правцу могле да се обликују на следећи начин:

- Потребно је интензивирати сарадњу са Zijin компанијом. Факултет је и до сада имао добру сарадњу са овим предузећем (посебно приликом обављања стручне праксе студената) али би било потребно организовати и додатне састанке са руководством фирме и размотрити могућности других видова сарадње.

- Наставак и евентуално проширење сарадње са компанијама: HBIS Group Serbia, Elixir Prahovo и другим привредним предузећима која стипендирају наше студенте и у којима се свршени студенти Факултета запошљавају.

- Поспешивање улоге формираног Савета послодаваца, као саветодавног органа Факултета. Сагледати специфичне потребе циљних привредних предузећа за инжењерским кадром, а затим

размотрити могућности усклађивања и прилагођавања постојећих студијских програма Факултета као и евентуално отварање нових студијских програма.

• Размотрити додатне могућности и услове стипендирања студената Факултета, будућих потенцијалних радника ових привредних предузећа али и добијања материјалних средстава потребних за иновирање студијских програма, стављање у функцију минеролошке збирке и др.

11. АКТИВНОСТИ НА УНАПРЕЂЕЊУ МАТЕРИЈАЛНЕ ОСНОВЕ РАДА

Као и раније, повећани сопствени финансијски прилив ће бити усмерен ка:

1. Набавци најнеопходнијих средстава за успешно реализовање наставног процеса, односно:
 - учила;
 - књига и часописа за библиотеку;
 - сервиса и поправке постојећих уређаја и апарата;
 - набавке нових уређаја и апарата;
2. Санацији најургентнијих оштећења:
 - кровова, степеништа, мокрих чворова;
 - клупа у учионицама;
 - санацији фасада, и
3. Поправљању личних примања запослених.

12. СТУДЕНТСКИ ПАРЛАМЕНТ И СТУДЕНТСКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ

Студентски парламент Факултета је орган преко којег студенти остварују своја права и штите своје интересе на Факултету. Студентски парламент Факултета бирају непосредно, тајним гласањем, студенти уписани у школској години у којој се врши избор на студијске програме који се остварују на Факултету. Избор члана Студентског парламента Факултета одржава се у априлу, најкасније до 10. у месецу, односно истовремено са избором чланова Студентског парламента Универзитета. Факултет општим актом ближе одређује начин избора и број чланова Студентског парламента Факултета. Конститутивна седница новог сазива Студентског парламента Факултета одржава се 1. октобра.

Мандат чланова студентског парламента траје две године.

Члану Студентског парламента Факултета коме је престао статус студента на студијском програму који се остварује на Факултету престаје мандат даном престанка статуса, а допунски избори се спроводе у наредних 15 дана.

У школској 2020/2021 је конституисан нови сазив Студентског парламента, чији је мандат две године. За председника Студентског парламента је изабран Милан Момчиловић.

Студентски парламент је тренутно у процедури избора чланова Парламента за нови мандатни период који креће од 01. 10. 2022. године.

Студентски парламент ће и даље имати учешћа у раду органа Факултета, као и у организацији студентских манифестација.

И у наредној школској години, као и до сада, Факултет ће у границама својих могућности материјално помагати рад Парламента и пружати подршку његовом раду.

13. АКТИВНОСТИ НА УНАПРЕЂЕЊУ ЖИВОТА И РАДА СТУДЕНАТА И ДР.

Студентски стандард, ваннаставне активности и културни садржаји од великог су значаја при опредељивању младих за студирање у Бору. Стога је интерес Факултета да пружи максималну подршку свим студентским акцијама и допринесе да студенти постану активни учесници у животу и раду Факултета. Овакав приступ ће знатно допринети и популаризацији и подизању угледа Факултета у Бору код младих.

Факултет ће у оквиру теренске наставе омогућити студентима да обиђу најзначајније индустријске погоне и успешна предузећа у земљи.

Студентски парламент Факултета је орган преко којег студенти остварују своја права и штите своје интересе на Факултету и активно ће учествовати у раду органа Факултета и у организацији студентских манифестација. Факултет ће пружати подршку његовом раду а у границама својих могућности и материјално помагати у организацији студентских спортских такмичења, обележавању дана студената, бруцошких и апсолвентских вечери.

Технички факултет у Бору ће наставити са промоцијом хуманих вредности и волонтерског активизма, кроз програме: „Чеп за хендикеп“, „Хуманитарно, спортско и поетско дружење просветних радника Бора“ и др.

Међутим, неопходно је нагласити да одређене планиране активности могу да претрпе одређене корекције, имајући у виду ситуацију са епидемијом корона вируса.

ПРЕДСЕДНИК САВЕТА

Проф. др Радоје Пантовић