

Универзитет у Београду  
**Технички факултет у Бору**  
Број: П/2-1650-3  
Бор, 20. 09. 2019. године

На основу члана 43. Статута Техничког факултета у Бору и Одлуке Наставно научног већа Факултета од 12. 09. 2019. године, Савет Факултета на седници одржаној 19. 09. 2019. године, донео је

## ОДЛУКУ

### I

Усваја се Програм рада Техничког факултета у Бору за 2019/2020. годину.

### II

Програм рада Техничког факултета у Бору за 2019/2020. годину, саставни је део ове одлуке.

**Доставити:**

- ☉ декану
- архиви



ПРЕДСЕДНИК САВЕТА

Проф. др Драгослав Гусковић

# ПРОГРАМ РАДА ТЕХНИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У БОРУ ЗА 2019/2020. ГОДИНУ

## 1. ОПШТИ ПОДАЦИ И ДЕЛАТНОСТ ФАКУЛТЕТА

Технички Факултет 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.

У школској 2016/2017. години окончан је поступак избора за декана и продекане, за мандатни период 2016. – 2019. године.

Декан : Проф. др **Нада Штрбац**, редовни професор

Продекани:

- Проф. др **Драган Манасијевић**, редовни професор - продекан за наставу

- Проф. др **Радоје Пантовић**, редовни професор - продекан за материјално-финансијско пословање
- Проф. др **Дејан Таникић**, ванредни професор, продекан за НИР и међународну сарадњу

У школској 2018/2019. години покренут је поступак избора декана и продекана за мандатни период 2019 – 2022. година. На седници Савета од 21.03.2019. године за декана је изабрана Проф. др **Нада Штрбац**, редовни професор. За продекана за наставу изабран је Проф. др **Драган Манасијевић**, редовни професор.

Избор продекана за материјално-финансијско пословање и продекана за НИР и међународну сарадњу, за мандатни период 2019 – 2022. година је у току.

#### **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 именовану 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 2019/20. години Факултет располаже довољним бројем наставника на свим акредитованим студијским програмима.

Садашња структура наставног кадра на дан 01.09.2019. године на Факултету је следећа:

<b>ЗВАЊА</b>	<b>Број</b>
Редовни професори	22
Ванредни професори	20
Доценти	19
Наставници страног језика	4
<b>НАСТАВНИЦИ</b>	<b>65</b>
Асистенти	20
Сарадници у настави	5
<b>САРАДНИЦИ</b>	<b>25</b>
<b>УКУПНО УНИВЕРЗИТЕТСКИХ НАСТАВНИКА И САРАДНИКА</b>	<b>90</b>
Лаборанти	11
Секретаријат	31
<b>УКУПНО ЗАПОСЛЕНИХ</b>	<b>132</b>

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. 2019/20. 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
<b>Укупно</b>	<b>240</b>

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

- финансираних из буџета: **53**
- самофинансирајућих студената: **4**

У току је други уписни рок, а за упис је пријављено **22 кандидата**.

## Мастер академске студије

Технички факултет у Бору је донео одлуку да школске 2019/20. 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 2019/2020. 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. Одлуку о одржавању испитних рокова у школској 2019/2020 донеће Наставно-научно веће, а предложени су следећи термини:

<b>1. Јануарско – фебруарски испитни рок</b>		
	а) пријава	од 13.01.2020. до 15.01.2020.
	б) испити	од 20.01.2020. до 07.02.2020.

  

<b>2. Априлски испитни рок</b>		
	а) пријава	од 10.04.2020. до 14.04.2020.
	б) испити	од 21.04.2020. до 27.04.2020.

  

<b>3. Јунски испитни рок</b>		
	а) пријава	од 25.05.2020. до 27.05.2020.
	б) испити	од 01.06.2020. до 14.06.2020.

  

<b>4. Јулски испитни рок</b>		
	а) пријава	од 15.06.2020. до 17.06.2020.
	б) испити	од 22.06.2020. до 05.07.2020.

  

<b>5. Септембарски испитни рок</b>		
	а) пријава	од 17.08.2020. до 19.08.2020.
	б) испити	од 24.08.2020. до 30.08.2020.

  

<b>6. Октобарски испитни рок</b>		
	а) пријава	од 31.08.2020. до 02.09.2020.
	б) испити	од 07.09.2020. до 16.09.2020.

Настава ће се у јесењем семестру школске 2019/2020. године одржати у периоду од 01.10.2019. до 10.01.2020. године, а у пролећном семестру од 10.02.2020. године до 31.05.2020. 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 информационих ресурса);
- квалитет управљања Факултетом;
- квалитет ненаставне 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 Библиотека ће попуњавати библиотечку базу података (креирану од стране ИКТЦ службе) библиотечким јединицама које се већ налазе у фонду Библиотеке, а вршиће се и набавка нових јединица. Такође, Библиотека ће наставити активну сарадњу са Комисијом за издавачку делатност Факултета.

Поред основног рада Библиотеке, што подразумева пријем и издавање библиотечких јединица, 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.

Библиотека ће наставити да депонује докторске дисертације пре одбране на порталу Увидок и да сарађује са Универзитетском библиотеком „Светозар Марковић“ и Народном библиотеком Србије.

Поред библиотечких послова, Библиотека ће обављати и послове копирања за наставну и ненаставну јединицу Факултета.

## **План рада Информационо-комуникационо-техничког центра у току шк. 2019/2020. године**

План је да се током ове школске године настави са даљим развојем главног сајта Факултета, увођењем аутоматизације одређених процеса, како би потребне информације из информационог система Факултета, биле јавно доступне у реалном времену. Такође је у плану и израда нових сајтова појединачних студијских програма.

Наставиће се са одржавањем Информационог система Факултета (сервери, рачунарска мрежа итд.) и у складу са стручном 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 модернизација рачунарске лабораторије (сала број 4.) новом опремом, у складу са финансијском ситуацијом Факултета.

У сарадњи са Студентском службом, ИКТЦ служба вршиће и ове школске године техничку подршку (формирање ранг листи, статистика, слање података Ректорату итд.) при реализацији пријемних испита на Факултету.

У сарадњи са службом Рачуноводства, ИКТЦ служба вршиће техничку подршку у реализацији јавних набавки, пописа основних средстава и ситног инвентара као и коришћењу 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 пројектни циклус Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије продужен, наставници и сарадници Техничког факултета наставиће ангажовање на постојећим пројектима које финансира МПНТР РС (основна истраживања, технолошки развој, ИИИ пројекти), 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 2019./2020. 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 2019/2020. године бити организатор или суорганизатор следећих научних и стручних скупова:

- International May Conference on Strategic Management - мај 2020. године
- International Conference Ecological Truth and Environmental Research - јун 2020. године
- International October Conference on Mining and Metallurgy - октобар 2020. године.

Технички факултет у Бору ће током 2019. и 2020. године организовати већи број традиционалних студентских симпозијума.

## МЕЂУНАРОДНА САРАДЊА

У школској 2019./2020. 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 потисати одговарајуће билатералне уговоре о сарадњи. У следећој табели дат је списак установа у земљи и свету са којима ТФ Бор има потписане уговоре о сарадњи :

Р.Б.	Назив институције	Земља	Врста сарадње
1.	Факултет техничких наука у Косовској Митровици, Универзитета у Приштини	Србија	билатерална сарадња
2.	Факултет техничких наука у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду	Србија	билатерална сарадња
3.	Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој бањи, Универзитета у Крагујевцу	Србија	билатерална сарадња
4.	Институт за хемију, технологију и металургију у Београду, Универзитета у Београду	Србија	билатерална сарадња
5.	Институт за нуклеарне науке „Винча“, Универзитета у Београду	Србија	билатерална сарадња
6.	Институт за рударство и металургију у Бору	Србија	билатерална сарадња
7.	Институт за технологију нуклеарних и других минералних sirovina, Beograd	Србија	билатерална сарадња

8.	Истраживачко-развојни институт Лола, Београд	Србија	билатерална сарадња
9.	Машински факултет у Нишу, Универзитет у Нишу, Ниш	Србија	билатерална сарадња
10.	Рударско геолошки факултет у Београду, Универзитета у Београду	Србија	билатерална сарадња
11.	Технолошки факултет у Новом Саду, Универзитета у Новом Саду	Србија	билатерална сарадња
12.	Технолошки факултет у Лесковцу, Универзитета у Нишу	Србија	билатерална сарадња
13.	Технолошко – металуршки факултет у Београду, Универзитета у Београду	Србија	билатерална сарадња
14.	Chemical Department, Buryat State University from Ulan-Ude	Russia	билатерална сарадња
15.	China University of Petroleum, Beijing	China	билатерална сарадња
16.	Економски факултет Универзитета у Зеници	Босна и Херцеговина	билатерална сарадња
17.	Faculty of Business and Management, University of Ruse, Ruse	Bulgaria	билатерална сарадња
18.	Faculty of Chemistry, University Paisii Hilendarski, Plovdiv	Bulgaria	билатерална сарадња
19.	Faculty of Economic Sciences and Law, University of Pitesti	Romania	билатерална сарадња
20.	Faculty of Economy, University of Tirana	Albania	билатерална сарадња
21.	Faculty of Engineering and Management, University „Eftimie Murgu“, Resita	Romania	билатерална сарадња
22.	Faculty of International Resource Sciences, Akita University	Japan	билатерална сарадња
23.	Faculty of Mechanical and Safety Engineering, University OBUDAI, Budapest	Hungary	билатерална сарадња
24.	Faculty of Mechanics and Technology, Rzeszow University of Technology	Poland	билатерална сарадња
25.	Металуршки факултет у Сиску, Свеучилишта у Загребу	Хрватска	билатерална сарадња
26.	Faculty of Metallurgy, Technical University of Košice	Slovakia	билатерална сарадња
27.	Faculty of Mines, University of Mining and Geology „St. Ivan Rilski“, Sofia	Bulgaria	билатерална сарадња
28.	Faculty of natural and technical sciences, University „Goce Delčev“ of Štip	Macedonia	билатерална сарадња
29.	Faculty of Science and Forestry of the University of Eastern Finland, Joensuu and Kuopio	Finland	билатерална сарадња
30.	Faculty of Technological Engineering and Industrial Management, Transilvania University of Brasov	Romania	билатерална сарадња
31.	Fakulta socialnych vied, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave	Slovakia	билатерална сарадња
32.	Институт за црну металургију а.д. – Никшић	Црна Гора	билатерална сарадња
33.	Institute of Geotechnics of Slovak Academy of Sciences	Slovakia	билатерална сарадња
34.	Металуршко – технолошки факултет у Подгорици,	Црна Гора	билатерална

	Универзитета Црне Горе		сарадња
35.	Металуршко – технолошки факултет Универзитета у Зеници	Босна и Херцеговина	билатерална сарадња
36.	Mineral Deposit Research Unit at the University of British Columbia,	Canada	билатерална сарадња
37.	Physico-Technical Department, Buryat State University from Ulan-Ude	Russia	билатерална сарадња
38.	Рударски факултет у Приједору, Универзитета у Бања Луци	РС – Босна и Херцеговина	билатерална сарадња
39.	Рударско геолошко-грађевински факултет, Универзитета у Тузли	Босна и Херцеговина	билатерална сарадња
40.	Саобраћајни факултет у Добоју, Универзитета у Источном Сарајеву	РС – Босна и Херцеговина	билатерална сарадња
41.	Технолошки факултет у Банјој Луци, Универзитета у Бања Луци	РС – Босна и Херцеговина	билатерална сарадња
42.	Технолошки факултет у Зворнику, Универзитета у Источном Сарајеву	РС – Босна и Херцеговина	билатерална сарадња
43.	The Faculty of Electronics of National Technical University of Ukraine „Kiev Polytechnic Institute”	Ukraine	билатерална сарадња
44.	The Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education „The Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration – RANEPА“	Russia	билатерална сарадња
45.	University American College Skopje	С. Македонија	билатерална сарадња
46.	University of Chemical Technology and Metallurgy, Sofia	Bulgaria	билатерална сарадња
47.	Универзитет „Св. Кирил и Методиј“, Технолошко металуршки факултет, Скопје	С. Македонија	билатерална сарадња
48.	West University of Timisoara, Faculty of economics and business administration	Romania	билатерална сарадња

Факултет ће у наредном периоду, 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.

## 9. ФИНАНСИЈСКИ ПЛАН ФАКУЛТЕТА

Финансијски план Факултета за 2019. годину усвојен је на седници Савета 13 .12. 2018. године (одлука број П/2-2392-2).

Финансијски план Факултета за 2020. годину биће усвојен по усвајању Буџета Републике Србије.

## 10. АКТИВНОСТИ НА УНАПРЕЂЕЊУ РАДА И ПОДИЗАЊУ РЕНОМЕА ФАКУЛТЕТА

Активности на унапређењу рада и подизању реномеа Факултета обухватиће 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.

Ради унапређења рада Факултета даље ће се јачати везе са Универзитетом, посебно са сродним факултетима, ради размене искустава, преузимања корисних идеја, сарадње у истраживањима и рада на заједничким пројектима.

Факултет ће наставити са досадашњим успешним радом на популаризацији природних и техничких наука у локалној средини и шире( ТНТ, БОНИС и др.)

Током предстојеће школске године у плану је наставак сарадње са Центром за развој каријере Универзитета у Београду. У оквиру сарадње биће реализован онлајн курс „Вештине управљања каријер, једном у јесењем и једном у пролећном семестру. Курс се од маја 2017. године за студенте Техничког факултета у Бору успешно реализује на даљину на Moodle платформи у оквиру е-Learning система Универзитета у Београду.

Циљ курса је оспособљавање студената за управљање каријером, њихово припремање за укључивање у тржиште рада, као и пружање подршке у преузимању одговорности и активне улоге у свом будућем каријерном развоју. Теме онлајн курса, биће подељене у пет недељних сесија: Каријера и запошљивост, Истраживање сопствених потенцијала Истраживање тржишта рада, Активно тражење посла и Стратегије представљања послодавцу. Студенти ће по успешно завршеном курсу добити сертификате о похађању курса и добити додатне ЕСПБ бодове који се признају као ваннаставна активност и уписују се у додатак дипломи.

У циљу подизања и раста интересовања за студирање у Бору, као и ранијих година, и у шк. 2019/2020. години предузеће се низ адекватних акција у оквиру маркетиншке кампање ТФ Бор. У плану је одржавање манифестације „ Дан отворених врата “ 4. априла 2020. године, у оквиру прославе Дана студената.

Међутим, 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. Такође, у наредном периоду ће бити додатно размотрене и предузете потребне активности , за увођење нових студијских програма/модула на Техничком факултету у Бору.

## 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;
  - санацију 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 годину дана;

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.

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 сад, 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 такође су од великог 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.

Учешће у раду органа управљања Факултета студенти ће имати преко студента продекана и чланова Савета из реда студената.

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

Помоћи ће се организација спортских студентских такмичења, излета, обележавања дана студената, бруцошке вечери, студентског бала, апсолвентске вечери и др.. Преко Студентског центра, пратиће се услови за смештај и исхрану студената, као и услови за културно-забавни живот.

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.

Бор, септембар 2019. године

ПРЕДСЕДНИК САВЕТА

Проф. др Драгослав Гусковић