

Република Србија  
АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-ВАСПИТАЧКИХ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА  
Број: 01-1/155-26  
Датум: 25.06.2020. год.  
Н И Ш

На основу члана 65. Закона о високом образовању Републике Србије („Сл. гласник РС“ број 88/2017, 73/2018, 27/2018 – др. закон, 67/2019 и 6/2020.-др закони) и члана 70. Статута Академије техничко-васпитачких струковних студија (Пречишћен текст Статута: 01-1/9-1 од 21.01.2020. године), Наставно-стручно веће Академије на седници одржаној дана донело је

**ПРАВИЛНИК  
о раду наставно-истраживачких лабораторија Академије техничко-васпитачких  
структурних студија**

**Опште одредбе**

**Члан 1.**

Наставно-истраживачке лабораторије Академије техничко-васпитачких струковних студија (у даљем тексту: лабораторије) су све лабораторије смештене у одсецима Академије техничко-васпитачких струковних студија (у даљем тексту: Академије), имају свој назив и имају за циљ да пруже пуну подршку студентима и наставном особљу Академије које изводи наставу у њима као и трећим лицима у реализацији практичних пројеката, развојно-истраживачких послова, реализацију завршних радова на свим нивоима студија као и трећим лицима.

**Члан 2.**

Овим Правилником се уређује начин извођења наставе у лабораторији, обављање примењено-истраживачког рада и других послова, боравак студената у лабораторији, правила понашања и рада у лабораторији. Правила рада и поступања у лабораторији дефинише свака лабораторија у складу са специфичностима рада и опреме.

**Члан 3.**

Лабораторија је наменска просторија, у којој се изводе различити експерименти, у склопу реализације наставе са студентима, у сврху примењено-истраживачког рада или у циљу пружања услуга.

**Члан 4.**

У Одсеку Ниш формирало је девет лабораторија и то:

1. Лабораторија за рачунарске мреже;
2. Лабораторија за IoT (Internet of things);
3. Лабораторија за електротехнику и мерење;
4. Лабораторија за машине и материјале;
5. Лабораторија за мултимедијалне технологије;
6. Лабораторија за заштиту животне средине;
7. Лабораторија напредних технологија;
8. Лабораторија за саобраћајно инжењерство;
9. Самсунг АПС (Samsung APPS) лабораторија.

У Одсеку Врање формирано је шест лабораторија и то:

1. Микробиолошка лабораторија;
2. Хемијска лабораторија;
3. Рачунарска лабораторија;
4. Лабораторија за машинско инжењерство;
5. Лабораторија за обраду дрвета;
6. Лабораторија за саобраћајно инжењерство.

### **План развоја и промоције резултата рада лабораторија**

#### **Члан 5.**

Лабораторија има план развоја и план промоције резултата који израђује руководилац лабораторије уз консултацију са шефом катедре .

#### **Члан 6.**

План развоја лабораторије треба да садржи следеће елементе:

- Опис лабораторије и њених ресурса;
- Циљ лабораторије којим се дефинише колико завршних радова се планира да реализује у лабораторији и на којим предметима;
- Временски ограничene и мерљиве задатке и потребне кораке у унапређењу рада лабораторије;
- Начин како ће студенти радити у лабораторији на практичним пројектима;
- Могућност формирања студенских тимова да раде на практичним пројектима;
- План сарадње са привредом и трећим лицима на пољу едукације и сарадње;
- План набавке потребне опреме, ресурса и усавршавања студената, наставника и радника Академије;
- План промоције лабораторије и студијских програма, Академије и одсека будућим студентима и партнерима;
- Начин како ће се вршити дисеминација резултата рада лабораторије ка свим заинтересованим странама;
- Индентификацију привредних субјеката и начин на који ће они бити укључени у рад лабораторије;
- План рада са средњошколцима у циљу повећања њихове заинтересованости за упис студијских програма Академије;
- Потребне стандарде које лабораторија треба да испуни ако се одлучи за екстерну акредитацију;
- Остале релевантне податке, потребне за унапређење лабораторије.

### **Рад у лабораторији**

#### **Члан 7.**

Рад у лабораторији обављају квалификоване особе уз одобрење руководиоца лабораторије уз поштовање Правила рада лабораторије.

#### **Члан 8.**

Руководилац лабораторије је дужан да води бригу о стању лабораторијског инвентара, дужностима и обавезама лабораторијског особља и поштовања одредби из овог Правилника.

#### **Члан 9.**

Све особе присутне у лабораторији су дужне да се понашају у складу са овим Правилником, Правилима рада лабораторије и упутствима и налозима руководиоца лабораторије.

### **Члан 10.**

Наставно особље које изводи наставу у лабораторији је дужно да, на почетку семестра, са руководиоцем лабораторије и помоћником за наставу договори распоред извођења наставе и да се по завршетку рада у лабораторији упише у Књигу евиденције наставе.

### **Члан 11.**

Наставно особље које изводи наставу у лабораторији дужно је да се упозна са Правилима понашања и рада у лабораторији (у даљем тексту Правила рада), да се понаша у складу са њима и да буде оспособљено за рад са лабораторијском инвентаром.

### **Члан 12.**

Наставно особље које изводи наставу у лабораторији је дужно пре почетка наставе упозна студенте и трећа лица са Правилима рада лабораторије. Такође, је овлашћено да удаљи из лабораторије сва лица који би својим понашањем и непридржавањем Правила рада довели или могли довести у опасност живот или здравље присутних лица, као и проузроковати материјалну штету. Такође, је дужно, да обезбеди да се по завршетку вежби лабораторија остави у првобитном, примљеном стању.

## **Студенти у лабораторији**

### **Члан 13.**

Студенти могу боравити у лабораторији, само у присуству одговарајућег наставног особља или лаборанта. Студенти су дужни да присуствују настави која се изводи у лабораторији у одређено време и по одређеном распореду. Они су дужни да се припреме за наставу, активно учествују у њеном извођењу и разради резултата, уз придржавање писмених и усмених саопштења добијених од стране наставног особље које изводи наставу у лабораторији.

Изузетно студенти могу боравити самостално у лабораторији када то одобри руководилац лабораторије.

### **Члан 14.**

Студенти су дужни да се у свему придржавају Правила понашања и рада у лабораторији, као и да о примећеним недостатцима или насталој штети сместа обавесте присутног наставника или лаборанта. Уколико студент, услед непоштовања Правила понашања и рада у лабораторији и упутства наставног особља, оштете лабораторијски инвентар сноси ће материјалну одговорност за почињену штету.

## **Правила понашања и рада у лабораторији**

### **Члан 15.**

По ступању овог Правилника на снагу руководилац лабораторије је дужан да заједно са лицем за БЗНР изради Правила понашања и рада у лабораторији.

## **Инвентар лабораторије**

### **Члан 16.**

Инвентар лабораторије чине сва опрема и средства за рад која се користе у лабораторији и уноси се у Књигу инвентара лабораторије.

### **Члан 17.**

Особље лабораторије је дужно да ради периодичну проверу стања лабораторијског инвентара (на крају зимског и летњег семестра), приликом које ће се вршити отпис покварених инструмената, апарате, машина, разбијеног и оштећеног посуђа и другог инвентара у лабораторији уписивати у Књигу инвентара лабораторије.

### **Члан 18.**

Опрема и инвентар лабораторије се не сме отуђити. У случају нестанка опреме и инвентара, руководилац лабораторије обавештава шефа Катедре и, уз његову сагласност, покреће поступак за утврђивање идентитета лица и околности у којима је дошло до нестанка истих.

### **Члан 19.**

Опрема и инвентар се може изнети из лабораторије, уз одобрење руководиоца и уз сачињени документ - реверс. Реверс садржи: пун назив опреме и инвентара, разлог изношења, инвентарски број опреме и инвентара, датум изношења, име, презиме и број личног документа примаоца, и име и презиме издаваоца реверса – руководиоца лабораторије. Реверс се сачињава у 2 (два) примерка, потписује се од стране примаоца и издаваоца од којих један задржава прималац, а други примерак се заводи у Књигу реверса. Књигу реверса води руководилац лабораторије, а попуњена Књига реверса се трајно одлаже у библиотеку (архиву). Изузетно, ако није могуће поступити на напред наведени начин, прималац је дужан да затражи одобрење од руководиоца путем електронске поште, а реверс ће бити сачињен када се за то створе услови. У случају одбијања примаоца да, приликом преузимања опреме и инвентара, потпише реверс, руководилац има право да не дозволи изношење опреме и инвентара из лабораторије. Након враћања опреме, прималац је дужан да врати свој примерак реверса издаваоцу. Прималац ће, приликом пријема опреме и инвентара, потписом у посебном делу документа, потврдити да се опрема налази у истом стању у ком је изнета. У случају оштећења опреме, прималац сноси материјалну и финансијску одговорност за почињену штету, о чему се сачињавају записник и Изјава о настанку штете.

### **Инцидентне ситуације**

### **Члан 20.**

Под инцидентним ситуацијама се подразумевају тешки прекршаји Правила понашања и рада у лабораторији због којих ће прекршитељ бити одстрањен из лабораторије уз подузимање даљих дисциплинских мера.

### **Прелазне и завршне одредбе**

### **Члан 21.**

Овај Правилник ступа на снагу даном доношења. Правилник обавити на веб страници Академије техничко-васпитачких стручних студија.

Председник УСТД НСВ-а Академије  
техничко-васпитачких стручних студија

