

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

БЕОГРАД

ПРАВИЛА ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА

МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

Београд, јануар 2017.

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

БРОЈ: 656/1

ДАТУМ: 31.01.2017.г.

Б Е О Г Р А Д

На основу члана 28. Закона о заштити од пожара (“Службени гласник РС“ бр.111/2009. 20/2015.) и члана 94. Статута Медицинског факултета у Београду, дана 31.01.2017. године Декан Медицинског факултета доноси

ПРАВИЛА ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА

1. ОПШТЕ ОДРЕДБЕ

Правила заштите од пожара обухватају:

- 1) организацију технолошког процеса на начин да ризик од избијања и ширења пожара буде отклоњен, а да у случају његовог избијања буде обезбеђена евакуација људи и имовине и спечено његово ширење;
- 2) заштиту од пожара у зависности од намене објекта са потребним бројем лица оспособљених за обављање послова заштите од пожара;
- 3) план евакуације и упутства за поступање у случају пожара;
- 4) начин оспособљавања запослених за спровођење заштите од пожара;
- 5) права, обавезе и одговорности запослених за спровођење превентивних мера заштите од пожара;
- 6) прорачун максималног броја људи који се могу безбедно евакуисати из објекта.

Пожар је процес неконтролисаног сагоревања којим се угрожавају животи и здравље људи, материјална добра и животна средина.

Заштита од пожара обухвата скуп мера и радњи за планирање, финансирање, организовање, спровођење и контролу мера и радњи за заштиту од пожара, одвијање технолошког процеса на начин који треба да спречи избијање и ширење пожара, обезбеди откривање и гашење пожара, спасавање људи и имовине, као и заштиту животне средине.

Овим правилима уређује се и начин оспособљавања запослених за спровођење заштите од пожара, обавезе лица ангажованих за послове организовања и спровођења мера заштите од пожара.

Макролокација

У комплексу објеката где су објекти Медицинског факултета налазе се и објекти Клиничког центра Србије (КЦС), објекти Стоматолошког факултета, објекти Института за јавно здравље Србије "др Милан Јовановић Батут" и Медицинска школа.

Од најближе ватрогасне јединице у ул. Стевана првовенчаног, сви ови објекти су удаљени око 5 км. Време доласка возила и екипе за интервенцију се процењује на око 5 до 10 минута, што зависи од удаљености објекта и саобраћајне гужве.

Прилази ватрогасних возила објектима у кругу Медицинског факултета и КЦС су могући из ул. Вишеградске, Пастерове, Ресавске, Делиградске и Булевара ослобођења. Постојећим градским и интерним саобраћајницама омогућен је долазак ватрогасних возила и њихово несметано кретање и приступ објекту са најмање две стране. Већина приступних саобраћајница поседује карактеристике које задовољавају све захтеве Правилника о техничким нормативима за приступне путеве, окретнице и уређење платоа за ватрогасна возила у близини објеката повећаног ризика од пожара ("Сл.лист СРЈ" бр.8/95).

Око објеката Медицинског факултета постоји надземна хидрантска мрежа за потребе снабдевања водом.

Прикључење објеката Медицинског факултета на водоводну мрежу извршено је на напојне водове ЈКП Београдски водовод и канализација у складу са предвиђеним техничким условима.

Прикључење на електричну дистрибутивну мрежу изведено је у складу са предвиђеним техничким условима на инсталацију ЕПС ЈП "Електродистрибуција Београд" преко више локалних трафо-станица.

За загревање просторија објеката Медицинског факултета користи се, преко локалних топлотних подстаница, топлотна енергија припремљена у централној Топлани-Енергани (КЦС). Као топлотна енергија користи се врела вода режима 130/75 °Ц, која се припрема у централној Топлани.

2. ОРГАНИЗАЦИЈА ТЕХНОЛОШКОГ ПРОЦЕСА

Основни процес рада на Медицинском факултету је пружање образовних услуга, које се спроводе у учионицама, амфитеатрима, лабораторијама, као и за обављање пратећих административних и техничких послова. Спровођење практичне наставе обавља се у објектима КЦС чије клинике и друге организационе јединице представљају базу за спровођење образовне делатности студената Медицинског факултета.

У објектима Медицинског факултета налазе се учионице, амфитеатри, техничке просторије, лабораторије и канцеларијски простори.

У овом простору као фактори ризика у смислу пожарне безбедности може се дефинисати присуство пожарно опасних материја:

- Употреба уређаја и инсталација под електричним напоном;
- Етанол, ксилол, формалин, хлороводонична киселина, сумпорна киселина, азотна киселина, сирћетна киселина, хром-сумпорна киселина;
- кисеоник

Садржај објеката са распоредом детаљно је приказан у Плановима евакуације, који чине саставни део Правила заштите од пожара.

	Објекат	Површина м ²	Спратност
1.	Инст. за патологију микро-биологију и фармакологију	10316	Пр+I+II+III+IV+Манс.
2.	Институт за анатомију	3955	Пр.+I+II
3.	Инс. за патолошку физиологију	1254	Пр.+I+таван
4.	Деканат	5486	Су+П+I+II+таван
5.	Инс. за социјалну медицину и Институт за статистику	1875	Су+П+I+II
6.	Инст. за судску медицину	2605	Су+Пр+I+II
7.	Инст. за физиологију, хистологију, биохемију, епидемиологију, хемија биофизика и хумана	10255	Су+Пр+I+II+таван

	генетика		
8.	Институт за хигијену	931	Су+Пр+I+II+таван
9.	Инст. за биохемију и микробиологију	1375	Пр+I
10	Библиотека	311	Су
11	Читаоница	494	Пр
12	Школа јавног здравља	300	Птк
13	Издавачка делатност	220	Пр
14	Централна библиотека	270	Су
15	Штале за опитне животиње-3 објекта	670	Пр

Основне активности у објектима Медицинског факултета подразумевају присуство великог броја запослених, студената што објекте факултета сврстава у II категорију угрожености од пожара.

У објектима Медицинског факултета је организован преподневни и поподневни рад од 7 до 21 ч. Физичко-техничко и ватрогасно обезбеђење на Медицинском факултету није организовано. Служба обезбеђења је организована на нивоу КЦС.

Главне улазне капије у круг Медицинског факултета и КЦС су под сталним надзором радника обезбеђења КЦС.

Рад у сменама од 0-24ч заступљен је у објектима Института за судску медицине и Института за патологију.

2.1 МОГУЋЕ ВРСТЕ ПОЖАРА

На основу горе наведеног процеса рада могу се очекивати следеће гориве материје:

- текстил-тканине, картон, хартија, канцеларијски материјал;
- рачунари, телефони;
- дрво (лакирано, фарбано), разни намештај;
- подне облоге (ПВЦ, гумене и др.);
- присуство разних запаљивих течности и гасова, у радним количинама, по објектима **(лабораторије)**;
- присуство санитарних течности и дезинфекционих средстава.

Класификација пожара извршена је према стандарду СРПС ЕН 2:2011, а могуће класе пожара на основу процеса рада, физичко-хемијских особина материјала који се ускладиштавају и користе у објектима су А, Б, Ц и пожари на електричним инсталацијама.

3. МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА

3.1 ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА

Послови заштите од пожара су организовани у оквиру Службе за техничке послове. У оквиру ове Службе систематизовано је радно место – стручни сарадник за БЗР, ППЗ и мед. отпад и распоређен извршилац са VII1 степеном стручне спреме и положеним стручним испитом из области заштите од пожара.

У циљу отклањања узрока пожара, спречавања избијања, ширења и гашења пожара, спасавања људи и имовине угрожених пожаром у објектима Медицинског факултета и на просторима око објеката, прописују се следеће мере заштите од пожара:

а) При пројектовању и извођењу радова на адаптацији и реконструкцији постојећих објеката, пројектовању и изградњи нових објеката, уградњи уређаја и опреме у тим објектима, експлоатацији и одржавању објеката, инсталација и опреме, примењују се Законом прописани технички нормативи и стандарди за заштиту од пожара и обезбеђује Законом прописана документација. Пројектна документација за адаптацију и реконструкцију се израђује у складу са важећим прописима и за исту се прибавља сагласност Министарства унутрашњих послова, Управе за ванредне ситуације у Београду. По извођењу радова прибавља се сагласност на изведене радове. При одржавању и

коришћењу објеката, инсталација и опреме примењују се нормативи, упуства и стандарди за заштиту од пожара.

б) Објекти су снабдевени и опремљени средствима и опремом за заштиту од пожара. У објектима Медицинског факултета је изведена : водоводна инсталација са хидрантском инсталацијом, громобранска инсталација, стабилна инсталација за откривање и дојаву пожара, инсталација противпаничног осветљења. Распоређени су пп апарати који се редовно прегледају и сервисирају. О одржавању и периодичним прегледима и испитивањима инсталације, опреме и средстава за заштиту од пожара води се уредна и прописана евиденција.

ц) Електричне, вентилационе, топлотне, громобранске, водоводне , канализационе и друге инсталације и уређаји се редовно одржавају у исправном стању.

д) У објектима у којима се држе или користе запаљиве течности (лабораторије) забрањена је употреба отворене ватре, коришћене додатних грејних тела, коришћење уређаја и инсталације које могу изазвати пожар и експлозију, употреба алата који варничи, као и држање и смештај материјала који је склон samozапалењу.

О мерама забране морају се на видном месту истаћи упозорења или знаци забране.

У лабораторијама у којима се при раду стварају лако запаљива и експлозивна испарења, запаљиве течности могу се држати само у количинама за рад у једној смени и то у затвореним посудама и прописаним орманима за запаљиве и опасне материје.

ф) У таванском простору, поткровљима, подрумима и испод степеништа забрањено је држање било каквог запаљивог и горивог материјала и опреме.

г) Забрањено је пушење у свим просторијама објеката факултета.

х) На путевима, платоима и прилазима објектима који су предвиђени за пролаз ватрогасних возила или евакуацију људи и имовине угрожених пожаром није дозвољено постављање било какве запреке (рампе, жардињере, правити паркинг и др.).

Уређаји, опрема и средства намењена за гашење пожара постављени су на видна и приступачна места у објектима факултета и могу се користити само за потребе локализовања и гашења почетних пожара.

3.2 ПРЕВЕНТИВНЕ МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА ПРИЛИКОМ ИЗВОЂЕЊА РАДОВА ЗАВАРИВАЊА , РЕЗАЊА И ЛЕМЉЕЊА НА ПРИВРЕМЕНИМ МЕСТИМА

Извођење радова заваривања, резања и лемљења, при чему се користи отворен пламен или алат који приликом коришћења варничи у просторији која није посебно прилагођена за обављање тог посла, може се обављати само по претходно прибављеном писаном одобрењу лица стручно оспособљених за спровођење заштите од пожара на факултету, које се издаје на основу писаног захтева извођача радова заваривања, резања и лемљења.

За време извођења радова заваривања, резања и лемљења, при чему се користи отворени пламен или алат који приликом коришћења варнички у просторији која није посебно прилагођена за обављање тог посла по потреби се организује Противпожарна стража.

3.3 ПОСЕБНЕ МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА

Посебне мере заштите од пожара су мере које запослени морају да спроводе при коришћењу радних и других просторија, инсталација и опреме за рад. Морају се применити следеће мере заштите од пожара:

1. ходници, пролази, степеништа, подести и сви путеви за евакуацију морају се одржавати слободним и незакрченим како би били у сваком моменту слободни за пролаз запослених, студената и свих посетилаца у случају неопходне евакуације;
2. забрањено је коришћење електричних грејалица;
3. забрањена је употреба електричних решоа и кувала;
4. уношење лако запаљивих течности у просторије, осим оних који се користе у процесу рада;
5. забрањено је пушење у скривеним просторима (ходници, таван, сутерен, тоалети и др.);
6. сву електро опрему, након завршетка радног времена искључити, а сваки уочени квар пријавити Служби одржавања;
7. након завршетка радног времена у просторијама спремачица је дужна да:
 - отпад из канти за отпатке однесе у контејнер;
 - искључи осветљење и електричне уређаје.

3.4 ОПРЕМА И СРЕДСТВА ЗА ГАШЕЊЕ ПОЖАРА

У сврху гашења пожара у објектима факултета стоје на располагању апарати за почетно гашење пожара и хидрантска мрежа. Распоред хидранта и апарата за почетно гашење пожара С-6, С-9 и CO₂ су приказани у Плану евакуације за сваки објекат.

3.5 АПАРАТИ ЗА ПОЧЕТНО ГАШЕЊЕ ПОЖАРА:

- морају бити постављени на прикладним и незакрченим местима као и на дохват руке и не смеју бити померани, скривани и отуђивани;
- преглед, контрола и сервисирање апарата и хидраната се врши два пута годишње а недостаци се одмах отклањају о чему се води прописана евиденција;
- сваки апарат мора имати контролну картицу са подацима о пуњењу и контроли са датумом и потписом овлашћеног сервисера.

Апарате за почетно гашење пожара након употребе је потребно сервисирати и довести у функционално стање.

3.6 ХИДРАНТСКА МРЕЖА

У сврху што бољег коришћења хидраната потребно је придржавати се следећих правила:

- сви хидранти морају бити обележени ознаком „Н“;
- сваки зидни хидрант мора да садржи ватрогасно цево пречника 52мм са одговарајућом млазницом;
- хидрантски орман и прикључак мора бити видан а прилаз до хидранта стално слободан и незакрчен;
- сваки примећени квар на водоводној и хидрантској мрежи одмах пријавити надлежној служби;
- мора бити постављена видљива ознака места где се налази главни вентил за отварање и затварање воде.

Опрема за гашење пожара мора се редовно контролисати (најмање једном у 6 месеци) и држати у исправном стању.

4. ПЛАН ЕВАКУАЦИЈЕ

Планови евакуације и упутства за поступање у случају пожара за објекте факултета чине саставни део Правила заштите од пожара.

Изводе са Плановима евакуације по објектима са упутствима за поступање у случају пожара истакнути су на видним местима.

Евакуација подразумева унапред програмирани организовани начин напуштања угрожених простора , пре него што наступи опасност по живот и здравље запослених. Може бити делимична и потпуна у зависности од степена угрожености.

4.1 МЕРЕ ЗА БЕЗБЕДНУ ЕВАКУАЦИЈУ У СЛУЧАЈУ ПОЖАРА

У случају настанка пожара већих размера у објекту или некој етажи објекта потребно је организовати и извршити евакуацију студената, запослених и посетилаца који се затекну у угроженом простору.

За излаз користити најкраће евакуационе путеве обележене смером евакуације (зелена стрелица).

Врата на путевима за евакуацију треба да се отварају у смеру излаза из објекта.

Подови ходника су равни.

На путевима за евакуацију предвиђене су светиљке противпаничне расвете.

Организатори евакуације прво упућују на путеве за евакуацију и на излазе из објекта студенте, запослене и посетиоце из најугроженијег дела простора.

Без поговора извршавати команде лица одговорног за спровођење евакуације.

Зборно место евакуисаних је на удаљености најмање 10м од објекта.

Организовати прихват евакуисаних на зборним местима.

При евакуацији водити рачуна да сви угрожени напусте простор.

4.2 УПУСТВО ЗА ПОСТУПАЊЕ У СЛУЧАЈУ ИЗБИЈАЊА ПОЖАРА

Сви запослени, студенти и посетиоци који примете непосреду опасност од избијања пожара или примете пожар дужани су да уклоне опасност, односно да угасе пожар ако то могу учинити без опасности за себе или другог. Уколико не може сам да угаси пожар, дужан је да о томе без одлагања обавести најближу ватрогасну јединицу на број 193, мобилни 011193 односно полицијску станицу на број 192, мобилни 011192 водећи рачуна да буде кратак и јасан.

Дежурног ватрогасне јединице односно МУП – а обавештава о следећем:

- Где гори (назив објекта, адреса);
- Шта гори (уређаји, документација, унутрашњи ентеријер);
- Ко позива (име и презиме).
- Одговорно лице за заштиту од пожара, утврђује које се мере морају предузети у погледу средстава и опреме за гашење пожара, организације гашења, евакуације и спашавања, тражење помоћи у случају повређених особа и преузимање вођења акције гашења до доласка ватрогасне јединице.
- По пристизању ватрогасне јединице пружити обавештења ватрогасцима о месту пожара и материјалима који се тамо налазе и могу бити опасни у пожару.
- Одржавати ред и онемогућити улазак у објекат незапосленим лицима.
- Сви запослени који се затекну у непосредној близини пожара, дужни су на позив одговорног лица приступе гашењу пожара. Особе захваћене и повређене у пожару, одмах треба збринути и одвести у болницу.
- Приликом акције гашења на месту пожара сме се налазити само потребан број запослених, а остали присутни су дужни да мирно и без панике напусте угрожени простор кроз означене пролазе и излазе, на начин да не изазову повреду или панику.
- Пре напуштања просторије и почетка гашења пожара, запослени на свом радном месту мора:
 - Искључити електричну струју,
 - Спречити настанак панике приликом изласка из радног простора,

- Ако су пожаром захваћени електрични уређаји потребно их је одмах искључити, што сме само за то одређена особа,
- Електрични уређаји се гасе само након искључења са напона.

Гашење пожара у близини електричних уређаја који су остали под напоном треба предузети уз посебне мере безбедности. Забрањено је ручно гашење електричних уређаја под високим напоном, било којим средством и на било који начин.

Ради смањења штете, мора се водити брига да се избегне непотребно поливање водом по предметима и уређајима, те да се склоне материјали и предмети који би могли бити оштећени од ширења пожара.

Након сваког гашења пожара, у сарадњи са професионалном ватрогасном јединицом, одређује се противпожарна стража која ће на месту пожара дежурати неко време након пожара како би се спречило његово поновно избијање.

Искоришћену опрему и уређаје за гашење пожара потребно је одмах довести у исправно стање и вратити на одређена места.

5.НАЧИН ОСПОСОБЉАВАЊА ЗАПОСЛЕНИХ ЗА СПРОВОЂЕЊЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА

Основна обука из области заштите од пожара организује се за све запослене, најкасније у року од 30 дана од дана ступања на рад, а на основу Програма основне обуке из области заштите од пожара. За Програм основне обуке прибавља се сагласност Министарства унутрашњих послова, Сектора за ванредне ситуације Републике Србије.

Основну обуку из области заштите од пожара врше овлашћена правна лица или лице задужено за непосредно организовање и спровођење превентивних мера заштите од пожара у правном лицу, уз услов да испуњава Законом о заштити од пожара прописане услове.

У току обуке запослене упознати са опасностима од пожара на радном месту, мерама, употребом средстава и опреме за гашење пожара, поступком у случају пожара, као и са одговорношћу због непридржавања прописаних или наложених мера заштите од пожара. Провера знања запослених врши се једном у три године, о чему се води евиденција.

6.ПРАВА, ОБАВЕЗЕ И ОДГОВОРНОСТИ ЗАПОСЛЕНИХ

Одговорна лица за евакуацију из објеката су :

Декан, продекани, руководиоци института – у првој смени (преподневна);

Заменик руководиоца института, професор који се затекао у време избијања пожара као и дежурни радници – у другој смени;

На Институту за патологију и Институту за судску медицину, у трећој смени су одговорни дежни радници и портири.

Декан, продекани и руководиоци института у случају да се пожар догодио ван њиховог радног времена, или су због пословног ангажовања ван објекта, у тренутку добијања позива и информације о појави пожара у објекту, дужни су што хитније дођу до објекта. Одговорна лица за евакуацију из објекта имају обавезу, након добијања информације, да је пожар таквих размера да је неопходно извршити евакуацију људи из објекта, да изврше следеће радње:

- Саопштити запосленима и осталим присутним лицима (студенти, посетиоци и други), да у миру, без панике, започну евакуацију из објекта,
- Усмерити запослене, студенте и остале присутне на најкраће путеве евакуације: ходнике, степениште, крајње излазе из објекта (евакуација лифтом из објекта угроженог од пожара није дозвољена),
- У случају да је пожаром онемогућена несметана евакуација најкраћим путем упутити све присутне на алтернативне путеве евакуације (ходнике, степеништа, крајње излазе из објекта),
- Посебну пажњу посветити евакуацији документације и опреме,
- Након доласка ватрогасне јединице потребно је ватрогасцима пружити што потпуније податке о томе докле се стигло са евакуацијом, да ли постоје просторије и простори до којих је било немогуће доћи и извршити евакуацију, дати податке ватрогасцима о постојању просторија са запаљивим течностима, боцама са гасовима под притиском и сл., и ставити се под даљу команду ватрогасаца до завршетка евакуације присутних у објекту,
- Након завршетка евакуације извршити пребројавање и евидентирање да ли су сви евакуисани из објекта и одредити противпожарну стражу.

Запослени на факултету су основни носиоци послова и задатака заштите од пожара и имају право и дужност да учествују у организовању и унапређењу општих мера заштите од пожара и заштите имовине и људи а нарочито:

Да организују заштиту свих вредности којима располажу и рукују у процесу рад, на начин који обезбеђује потпуну личну и имовинску сигурност људи и имовине факултета;

- Да предузимају, спроводе и придржавају се прописаних мера заштите;

- Да се оспособљавају , обучавају и врше провере знања за непосредно примењивање мера заштите од пожара, отклањање узрока пожара, њихових последица и спровођење евакуације;
- Да у току и по завршетку радног времена, а пре напуштања радног простора стално прате, контролишу рад, функционисање и исправност опреме, уређаја и инсталација у непосредној и широј радној околини и да сваки квар или неисправност одмах пријаве надлежној служби, у циљу отклањања њихове неисправности које могу да угрозе безбедност запослених и студената, као и имовине факултета;
- Да непосредно учествују у гашењу пожара и угасе пожар, ако могу без опасности по себе и друга лица;
- Да буду истинито, потпуно и благовремено обавештени о појавама угрожавања људи и имовине факултета, мерама и радњама које су предузете за отклањање последица угрожавања ;
- Да се брину да приступ њиховим радним местима буде слободан и могућ, како би се несметано приступило коришћењу средстава за гашење пожара и других средстава заштите и омогућила евакуација запослених и корисника;
- Ако запослени не може да отклони опасност од избијања пожара или сам угаси пожар дужан је да о опасности или пожару обавести непосредног руководиоца или ватрогасну јединицу.

Непридржавање одредби из овог члана представља повреду радне обавезе.

7. ПРОРАЧУН МАКСИМАЛНОГ БРОЈА ЉУДИ КОЈИ СЕ МОГУ БЕЗБЕДНО ЕВАКУИСАТИ ИЗ ОБЈЕКТА

После избијања пожара, након 2-3 секунде од почетка евакуације, брзо се испуњавају сви пролази ка излазу. То утиче на густину лица и она износи максимално 10-12 на м² површине пролаза. Таква густина људи условљава и брзину кретања која:

- У хоризонталном савлађивању степенишног простора износи 10м/мин,
- Кретање по степеништу вертикално износи 8м/мин,
- Кретање у слободном простору је 30м/мин.

Тактички приступ евакуацији зависи од много фактора. Израчунавање времена трајања појединих етапа: $T_e = L/V$, где је

L- растојање најудаљенијег места у просторији,

V- брзина кретања људи код максималне густине на 1м²

Време евакуације у првој етапи условљено је и ширином пролаза $T_{e1} = H/Q$

H - бр. људи које треба евакуисати;

Q - пропусна моћ излаза, која се рачуна по обрасцу $Q = H/P$;

П - је пропусна моћ у јединици времена;

Предвиђено време припреме за евакуацију је најмање 3 минута. Кретање особа у I фази евакуације треба да се заврши за 30с у свим просторијама, изузев у амфитеатрима. У амфитеатрима за више од 200 а мање од 600 особа је 120с. У II фази за мање од 60с, а у III фази за мање од 3 минута. За прорачун је усвојена пројектна брзина неометаног кретања човека по равном поду $v=1,5\text{м/с}$.

У већим просторијама са више од 50 особа постоје два алтернативна ПИ (први излаз). У просторијама у којима може бити присутно више од 300 особа постоје најмање три алтернативна излаза.

За ширину пролаза од 1.40 м специфична пропусна моћ (СПМ) износи 78-90 особа/м мин, а за ширину од 1,80м износи 98-108 особа/м мин.

Максималан број студената у вежбаоницама је 20-50 у зависности од величине групе (мак 50). Процењено време потребно за евакуацију је око 3мин.

Максималан број студената у амфитеатрима је 580 студената и процењено време за евакуацију је 5-8 мин.

Број лица у згради се одређује према капацитетима појединих просторија и условима да се оствари кретање без загушивања било где на путевима за евакуацију.

Максималан број људи по објектима који се могу безбедно евакуисати:

	Објекат	Максималан број људи који се могу безбедно евакуисати	
1.	Институт за патологију, микробиологију и фармакологију	1000	
2.	Институт за анатомију	400	
3.	Институт за патолошку физиологију	100	
4.	Деканат	282	
5.	Институт за социјалну медицину и Институт за статистику	600	
6.	Институт за судску медицину	150	
7.	Институт за физиологију, хистологију, биохемију, епидемиологију, хемија биофизика и хумана	1300	

	генетика		
8.	Институт за хигијену	150	
9.	Институт за биохемију и микробиологију	80	
10	Библиотека	10	
11	Читаоница	150	
12	Школа јавног здравља	40	
13	Издавачка делатност	20	
14	Централна библиотека	10	
15	Штале за опитне животиње-3 објекта	5	

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Повреде одредаба ових Правила сматрају се повредом радне обавезе сагласно актима факултета.

Измене и допуне ових Правила врше се на начин њиховог доношења.

Ступањем на снагу ових Правила престају да важе Правила заштите од пожара Медицинског факултета у Београду од 30.09.2013.

Ова Правила ступају на снагу осам дана од дана објављивања на огласној табли (интернет страници) Медицинског факултета у Београду.

У Београду,

31.01.2017.год.

МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
ДЕКАН
Проф.др. Небојша Лалић

