УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ – МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

ИНФОРМАТОР

О УСЛОВИМА ПРИЈЕМА СТУДЕНАТА НА МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ

НА ОСНОВУ КОНКУРСА ЗА УПИС НА МАСТЕР АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ ШКОЛСКЕ 2026/2027. ГОДИНЕ

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМИ:

1. **Мастер академске студије – Машинско инжењерство на српском језику (120 ЕСПБ)**
2. **Мастер академске студије – Машинско инжењерство на енглеском језику (120 ЕСПБ)**
3. **Мастер академске студије – Индустрија 4.0** (студијски програм заједнички изводе Машински факултет и Математички факултет) **(120 ЕСПБ)**

Информације о студијским програмима:

https://www.mas.bg.ac.rs/studije/mas/start

https://i40.mas.bg.ac.rs/

Информације о конкурсним условима:

Општи услови
https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/07/%D0%9CAS_konkurs_opsti26jul.pdf

Посебни услови
https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/07/MF-MASjul26.pdf
https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/08/MF-MTF-mas26.pdf

Правилник о Мастер академском студијама на Универзитету у Београду – Машинском факултету (у даљем тексту Правилник)

https://www.mas.bg.ac.rs/_media/fakultet/dokumenti/pravilnik_mfub_mas_2025.pdf

ВАЖНА НАПОМЕНА:
У Информатору су наведени изводи из Правилника и Конкурсних услова. Видети изворна документа.

Мастер академске студије - Машинско инжењерство

Машински факултет у школској 2026/2027. години уписује студенте у прву годину мастер академских студија на студијски програм **Машинско инжењерство**, на следећа изборна подручја (модуле), до наведеног броја кандидата:

1.	Аутоматско управљање (САУ)	24 кандидата
2.	Биомедецинско инжењерство (БМИ)	16 кандидата
3.	Бродоградња (БРО)	8 кандидата
4.	Ваздухопловство (ВАЗ)	32 кандидата
5.	Дизајн у машинству (ДУМ)	16 кандидата
6.	Заваривање и заварене конструкције (ЗЗК)	16 кандидата
7.	Инжењерска графика и мехатроника (ИГМ)	8 кандидата
8.	Индустријско инжењерство (ИИЕ)	32 кандидата
9.	Машинство и информационе технологије (МИТ)	16 кандидата
10.	Механика (МЕХ)	8 кандидата
11.	Мотори СУС (МОТ)	8 кандидата
12.	Моторна возила (МОВ)	24 кандидата
13.	Пољопривредно прехрамбено машинство (ППМ)	16 кандидата
14.	Производно машинство (ПРО)	48 кандидата
15.	Процесна техника и заштита животне средине (ПТХ)	32 кандидата
16.	Системи наоружања (СИН)	16 кандидата
17.	Термоенергетика (ТЕН)	16 кандидата
18.	Термотехника (ТТА)	32 кандидата
19.	Транспортно инжењерство, конструкције и логистика (ТКЛ)	24 кандидата
20.	Хидроенергетика (ХЕН)	16 кандидата
21.	Шинска возила (ЖЕМ)	8 кандидата

На студијски програм мастер академских студија **Машинско инжењерство** уписаће се 416 студената, од тога на студијски програм на српском језику 384 студента на терет буџета Републике Србије и 22 самофинансирајућа студента и на студијски програм на енглеском језику 10 самофинансирајућа студента.

Настава се изводи и на модулима са мање од 5 студената, изузев модула Механика где је минималан број студената 5.

У оквиру мастер академских студија полажу се предмети који носе укупно 94 ЕСПБ. Предмет мастер рада и Мастер рад носе додатних 26 бодова.

У оквиру сваког модула дата је листа обавезних и изборних предмета.

Понуда изборних предмета по модулима ажурира се сваке школске године са циљем да се прате кретања у струци. Факултет задржава право да на почетку сваке школске године донесе одлуку за која изборна подручја - модуле и предмете ће се организовати настава на основу интересовања кандидата и расположивих ресурса.

Административна процедура везана за пријављивање, израду и одбрану мастер рада дефинисана је Правилником.

Мастер академске студије – Индустрија 4.0

(студијски програм заједнички изводе Машински факултет и Математички факултет)

Машински факултет и Математички факултет Универзитета у Београду у школској 2026/2027. години уписују студенте у прву годину мастер академских студија на студијски програм **Индустрија 4.0.**

На студијски програм мастер академских студија Индустрија 4.0 уписаће се до 35 студената, од тога 15 студената на терет буџета Републике Србије и 20 самофинансирајућих студента.

У оквиру мастер академских студија полажу се предмети који носе укупно 105 ЕСПБ. Мастер рад - истраживање и израда и Мастер рад - одбрана носе додатних 15 бодова.

У оквиру програма дата је листа обавезних и изборних предмета.

Понуда изборних предмета се ажурира сваке школске године са циљем да се прате кретања у струци. Факултет задржава право да на почетку сваке школске године донесе одлуку за које предмете ће се организовати настава, на основу интересовања кандидата и расположивих ресурса.

Административна процедура везана за пријављивање, израду и одбрану мастер рада је дефинисана Правилником.

Напомена:

Одлуком Владе Републике Србије утврђена су места за студенте припаднике ромске националности (1 место) и студенте са инвалидитетом (1 место) за оба студијска програма заједно. Број самофинасирајућих места ће бити умањен на оним студијским програмима на којима право уписа остваре студенти ромске националности и студенти са инвалидитетом.

I Право уписа на Мастер академске студије – Машинско инжењерство

У прву годину Мастер академских студија – Машинско инжењерство може се уписати лице:

1. које је завршило основне академске студије на неком од факултета групације техничко-технолошких наука, физичком факултету, као и лице које је завршило основне академске студије на природно-математичком факултету (одсек/модул физика), остваривши најмање 180 ЕСПБ бодова;

2. које је завршило интегрисане, односно мастер академске студије на неком од факултета групације техничко-технолошких наука, физичком факултету, као и лице које је завршило природно-математички факултет (одсек/модул физика), остваривши најмање 300 ЕСПБ бодова;

3. које има стечено високо образовање на Универзитету у Београду – Машинском факултету по прописима који су важили до дана ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/05, 100/07 – аутентично тумачење, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13, 99/14, 45/15 – аутентично тумачење, 68/15 и 87/16) у трајању мањем од осам семестара.

Право уписа у прву годину Мастер академских студија – Машинско инжењерство на модул Механика имају и лица са завршеним основним академским студијама на математичком факултету, као и лица која су завршила природно-математички факултет (одсек/модул математика) са остварених најмање 180 ЕСПБ бодова.

Право уписа у прву годину Мастер академских студија - Машинско инжењерство на модуле Системи наоружања, Моторна возила и Мотори СУС имају и лица са завршеним основним академским студијама на Војној академији (модул Војно машинско инжењерство) са остварених најмање 180 ЕСПБ бодова.

Право уписа у прву годину Мастер академских студија – Машинско инжењерство на модул Системи наоружања имају и лица са завршеним основним академским студијама и на Криминалистичко-полицијској академији са остварених најмање 180 ЕСПБ бодова, уколико положе квалификациони испит из предмета модула.

За упис на студијски програм Машинско инжењерство на енглеском језику кандидат мора познавати енглески језик на нивоу виши средњи - Б2 по Заједничком европском оквиру за језике што доказује одговарајућим сертификатом за ниво језичких компетенција или завршеним претходним образовањем на енглеском језику.

II Право уписа на Мастер академске студије – Индустрија 4.0

У прву годину Мастер академских студија – Индустрија 4.0 може се уписати лице:

1. које је завршило основне академске студије на машинском или неком другом факултету из групације техничко-технолошких наука остваривши најмање 180 ЕСПБ бодова;

2. које је завршило интегрисане, односно мастер академске студије на машинском или неком другом факултету из групације техничко-технолошких наука остваривши најмање 300 ЕСПБ бодова;

3. које има стечено високо образовање на Универзитету у Београду – Машинском факултету по прописима који су важили до дана ступања на снагу Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/05, 100/07 – аутентично тумачење, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13, 99/14, 45/15 – аутентично тумачење, 68/15 и 87/16) у трајању од најмање осам или мање од осам семестара;

4. које је завршило основне академске студије на неком од факултета из групације природно-математичких наука остваривши најмање 180 ЕСПБ бодова;

5. које је завршило основне академске студије на неком од факултета из групације информатичких наука остваривши најмање 180 ЕСПБ бодова;

6. које је завршило основне академске студије на Војној академији (модул Војно машинско инжењерство) остваривши најмање 180 ЕСПБ бодова;

7. које је завршило основне академске студије на Криминалистичко-полицијској академији остваривши најмање 180 ЕСПБ бодова, уколико положи квалификациони испит из математике.

III Мерила за утврђивање редоследа кандидата

Редослед кандидата за упис у прву годину мастер академских студија утврђује се посебно за сваки од наведених студијских програма на основу опште просечне оцене, дужине студирања на претходним студијама и компатибилности са студијским програмом који се уписује.

Детаљно:

https://www.mas.bg.ac.rs/_media/fakultet/dokumenti/pravilnik_mfub_mas_2025.pdf

и

https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/07/MF-MASjul26.pdf
https://www.bg.ac.rs/master-akademske-studije/

Приликом сачињавања ранг листе пријављених кандидата за упис на студије прво се врши рангирање кандидата који први пут уписују студије на том степену студија и тој високошколској установи, а затим се врши рангирање осталих кандидата.

IV Рокови и начин подношења жалби

Факултет објављује податке о пријављеним кандидатима, прелиминарну ранг листу а након прописаног периода за жалбе и коначну ранг листу.

Детаљно:

https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/07/%D0%9CAS_konkurs_opsti26jul.pdf

V Упис студената

Лице је остварило право на упис уколико се на коначној ранг листи налази у оквиру броја који је конкурсом предвиђен за упис.

Кандидат се може уписати на студијски програм у статусу студента који се финансира из буџета Републике (буџетски студент) уколико се налази на коначној ранг листи до броја одобреног за упис кандидата на терет буџета.

Кандидат се може уписати на студијски програм у статусу студента који се сам финансира (самофинансирајући студент) уколико се налази на коначној ранг листи до броја утврђеног за упис самофинансирајућих студената.

Са студентима који су уписани на мастер академске студије закључује се уговор којим се регулишу међусобна права и обавезе.

Упис страних држављана

Детаљно:
https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/07/%D0%9CAS_konkurs_opsti26jul.pdf

Упис држављана Србије који су претходно образовање завршили у иностранству

Детаљно:
https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/07/%D0%9CAS_konkurs_opsti26jul.pdf

Упис особа са инвалидитетом

Детаљно:
https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/07/%D0%9CAS_konkurs_opsti26jul.pdf

Упис припадника ромске националне мањине

Детаљно:
https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/07/%D0%9CAS_konkurs_opsti26jul.pdf

Упис припадника српске националне мањине из суседних земаља

Детаљно:
https://www.bg.ac.rs/wp-content/uploads/2026/07/%D0%9CAS_konkurs_opsti26jul.pdf

VI Школарина

Мастер академске студије- Машинско инжењерство

Висина школарине за држављане Републике Србије за мастер академске студије Машинско инжењерство на српском језику износи 111.000,00 динара а за стране држављане 2.400,00 евра по школској години (плаћање у највише десет рата).

Висина школарине за мастер академске студије Машинско инжењерство на енглеском језику за држављане Републике Србије и за стране држављане износи 7.500,00 евра по школској години (плаћање приликом уписа).

Мастер академске студије- Индустрија 4.0

Висина школарине за самофинансирајуће студенте држављане Републике Србије износи 180.000 динара по школској години (плаћање у највише десет рата).

Висина школарине за стране држављане за наставу на српском језику износи 2.400 евра по школској години (плаћање у највише десет рата).

ПРЕТПРИЈАВЉИВАЊЕ И ПРИЈАВЉИВАЊЕ КАНДИДАТА

Електронска претпријава је ОБАВЕЗНА ЗА СВЕ КАНДИДАТЕ и обавља се у периоду од 14. септембра до 05. октобра 2026. године приступом на линк https://www.mas.bg.ac.rs/upis/mas **- сва упутства су дата на наведеној адреси. Кандидати који нису у могућности да самостално обаве електронско претпријављивање, ПРЕТПРИЈАВУ ће обавити у холу Машинског факултета на инфо пулту 30. септембра, 01, 02. и 05. октобра 2026. године у термину од 10:00 – 13:00 часова.**

ПРИЈАВЉИВАЊЕ кандидата за оба студијска програма вршиће се 30. септембра, 01, 02. и 05. октобра 2026. године у термину од 10:00 – 13:00 часова на Машинском факултету. Приликом доласка на факултет, сваки кандидат треба да се јави на Инфо пулт у холу факултета где му се проверава потребна документација за пријаву на Конкурс. Након обављене провере, кандидат одлази на шалтере Службе за студентске послове и обавља коначну пријаву на Конкурс и добија оверену потврду о пријави.

VII Конкурсни рокови

Први уписни рок

30. септембар, 01, 02. и 05. октобар 2026. године

10:00 – 13:00	Пријављивање кандидата

05. октобар 2026. године

16:00	Објављивање података о пријављеним кандидатима и прелиминарна ранг листа

до 07. октобра 2026. године

до 8:00	Пријем писаних жалби на тачност података и место на прелиминарној ранг листи (предаје се на портирници МФ-а)

07. октобар 2026. године

до 10:00	Комисија доноси решења о жалбама

08. октобар 2026. године

до 10:00	Пријем писаних жалби Декану на решења Комисије

08. октобар 2026. године

до 11:00	Декан доноси решења о жалбама

08. октобар 2026. године

до 13:00	Објављивање коначне ранг листе

09. октобар 2026. године

10:00	Прозивка и упис кандидата на студијски програм **Индустрија 4.0**

09. октобар 2026. године

12:00	Прозивка и упис кандидата на студијски програм **Машинско инжењерство**

У случају да по окончању уписа остане слободних места Факултет ће огласити и организовати други уписни рок.

Други уписни рок

19. и 20. октобра 2025. године

12:30 – 14:30	Пријављивање кандидата

VIII Остале одредбе

а) Пријава на конкурс

1. Приликом пријаве на конкурс кандидати треба да попуне Пријавни лист (преузети са сајта МФ) који попуњен предају у Служби за студентске послове.
2. Уз попуњену пријаву, кандидати подносе на увид ОРГИНАЛНА ДОКУМЕНТА, а предају НЕОВЕРЕНЕ фотокопије докумената, и то:
   - диплому и додатак дипломи, односно уколико није издата диплома и додатак дипломи, подносе уверење о завршеном студијском програму првог степена студија и уверење о положеним испитима,
   - извод из матичне књиге рођених само за стране држављане и за кандидате рођене ван Републике Србије,
   - решење о признавању стране високошколске исправе или потврду да је поступак признавања ради наставка образовања започет (само за кандидате који имају страну високошколску исправу).
3. Доказ о уплати накнаде за трошкове пријаве.
4. Приликом претпријаве на студијски програм Машинско инжењерство кандидат наводи по приоритету жеље за упис на изборно подручје (модул). **У даљем току спровођења конкурса неће бити могућа измена приоритета жеља за упис на изборно подручје (модул) у односу на приоритет жеља који је наведен приликом претпријаве.**

Накнаду за трошкове пријаве кандидати плаћају у износу од **4.000** динара на **жиро-рачун** Машинског факултета број: **840-32848845-64** са сврхом уплате **Пријава за конкурс за упис на МАС** и позивом на број **151**.

Диплома и додатак дипломи поднети приликом пријаве за конкурс сматраће се исправним високошколским исправама ако су издате од стране акредитоване високошколске установе за акредитовани студијски програм.

Кандидат који је завршио студије по прописима који су важили до доношења Закона о високом образовању („Службени гласник РС”, бр. 76/05, 100/07 – аутентично тумачење, 97/08, 44/10, 93/12, 89/13, 99/14, 45/15 – аутентично тумачење, 68/15 и 87/16) уз диплому, уместо додатка дипломи обавезно доставља уверење о положеним испитима.

Кандидат коме није издата диплома, приликом уписа подноси уверење о дипломирању са уверењем о положеним испитима, с тим да, најкасније у року од годину дана, достави Факултету диплому и додатак дипломи о завршеном претходном степену високог образовања.

Диплома о завршеном првом степену високог образовања на академским студијама коју је кандидат стекао уз признавање дела студијског програма струковних студија првог степена, сматра се ваљаном за упис на други и трећи степен студија само уколико обим признатих испита са студијског програма струковних студија не прелази 30% укупног обима студијског програма академских студија на ком је диплома стечена (72/240 ЕСПБ бодова, односно 54/180 ЕСПБ бодова) у складу са Правилником о стандардима и поступку за акредитацију студијских програма.

Универзитет, односно Факултет који реализује студијски програм на који се кандидат уписује дужан је да провери поднете високошколске исправе и уколико утврди да исправа није издата у складу са важећим прописима, кандидат нема право на упис.

Уколико се накнадно утврди да исправа о завршеном претходном степену студија има недостатке, спроводи се поступак поништавања уписа, у складу са Законом.

Кандидат даје Изјаву (преузети са сајта МФ) којом овлашћује Факултет и Универзитет да могу извршити увид, прибављање и обраду личних података за потребе процеса конкурса за упис и ради студирања; да лични подаци могу да буду унети у електронску базу података, да се могу

користити за потребе генерисања потребних статистичких података, достављања тражених података Министарству просвете, као и да неће бити доступни неовлашћеним лицима.

Сви кандидати приликом пријаве достављају и потписану изјаву (преузети са сајта МФ) да нису били уписани у буџетском статусу на степену студија за који конкуришу. Сви кандидати потписују и Изјаву (преузети са сајта МФ) да први пут уписују степен студија на који конкуришу и високошколску установу на коју конкуришу.

б) Упис

Кандидати који стекну право на упис подносе:

- оверену Потврду о пријави на конкурс;
- ОВЕРЕНЕ фотокопије докумената и ОРИГИНАЛНА ДОКУМЕНТА на увид;
- извод из матичне књиге рођених само за стране држављане и за кандидате рођене ван Републике Србије;
- 2 (две) фотографије формата 4,5 x 3,5 cm (једна за ШВ-20, а друга за индекс);
- попуњен образац ШВ-20 (образац се попуњава и електронски, а штампана верзија се потписана предаје на Факултету и на њу се налепи фотографија на назначено место). ШВ-20 образац се може добити и у Скриптарници МФ;
- попуњен и потписан индекс, са налепљеном фотографијом на назначено место (НИКАКО НЕ ЛЕПИТИ ФОЛИЈУ); индекс купити у Скриптарници МФ;
- попуњен и потписан уговор о уређивању међусобних права и обавеза студента и високошколске установе (уговор се добија у Скриптарници МФ);
- доказ о уплати накнаде на име трошкова уписа на МАС, кандидати уплаћују појединачно за сваки студијски програм који уписују, у износу од 4.000,00 динара, на жиро-рачун Машинског факултета број: 840-32848845-64 са позивом на број 152;
- за студијски програм Машинско инжењерство на српском језуку доказ о уплати прве рате школарине за самофинансирајуће студенте;
- за студијски програм Машинско инжењерство на енглеском језику доказ о уплати школарине у износу од 7.500,00 евра у динарској противвредности на дан уплате;
- за студијски програм Индустрија 4.0 доказ о уплати прве рате школарине за самофинансирајуће студенте;
- доказ о уплати накнаде Центру за развој каријере;
- доказ о уплати допунског дела школарине Универзитету у Београду за самофинансирајуће студенте;
- по потреби и друге доказе.

За кандидате који су претходни ниво студија завршили у иностранству, неопходно је приликом уписа поднети и решење ректора о признавању стране јавне високошколске исправе.

Кандидат страни држављанин је дужан да факултету/Универзитету поднесе доказе:
− да је здравствено осигуран за школску годину коју уписује;
− да влада српским језиком или језиком на коме се студијски програм изводи.

Кандидат који је стекао право уписа а не упише се у за то предвиђеном року, губи право на упис и уместо њега ће се уписати следећи кандидат према утврђеном редоследу.

Студенти у статусу усаглашавања и доношења решења о признавању испита, након уписа подносе Захтев за признавање положених испита и доказ о уплати 7.000 динара на жиро-рачун Машинског факултета број: 840-32848845-64 са сврхом уплате усаглашавање наставних планова и позивом на број 106. За сваки неположен испит студенти плаћају по 1.850 динара по ЕСПБ. Захтев за признавање положених испита и наведени доказ о уплати се предају на шалтерима Службе за студентске послове.