

**АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-ВАСПИТАЧКИХ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА**



**ПРВИ ИЗВЕШТАЈ  
О САМОВРЕДНОВАЊУ  
АКАДЕМИЈЕ ТЕХНИЧКО-ВАСПИТАЧКИХ  
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА  
И СВИХ ЊЕНИХ АКРЕДИТОВАНИХ  
СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА  
За период од  
1.10.2021.г. до 30.09.2024.г.**

**Ниш,  
децембар 2024 - април 2025.**

**СТАНДАРД 4:  
КВАЛИТЕТ  
СТУДИЈСКИХ ПРОГРАМА**

## Стандард 4: Квалитет студијских програма

### УВОД

Академија техничко-васпитачких струковних студија (у даљем тексту Академија), тренутно у своје три организационе јединице–Одсека (Ниш, Врање и Пирот) има 30 акредитованих студијских програма, на свим нивоима студија. Највећи број програма има Одсек Ниш и то 14, Одсек Врање има 13 студијских програма, а Одсек Пирот 3. Одсек Ниш има 8 акредитованих студијских програма основних струковних студија:

- **Индустријско инжењерство** (акредитован 2024.г.),
- **Грађевинско инжењерство** (акредитован 2024.г.),
- **Друмски саобраћај** (акредитован 2020.г.),
- **Инжењерство заштите животне средине** (акредитован 2022.г.),
- **Рачунарско-комуникационе технологије и системи** (акредитован 2024.г.)
- **Архитектура** (акредитован 2023.г.)

За два програма **Савремене рачунарске технологије** и **Комуникационе технологије**, који су акредитовани 2017.године, истекла је акредитација и на њима се више не врши упис студената у прву годину студија, али они функционишу због студената друге и треће године студија ових програма. Студијски програм **Рачунарско-комуникационе технологије и системи** уписао је школске 2024/25. прву генерацију студената, па он није могао бити конкретно разматран у Извештају, нити кроз табеле и прилоге, док је програм **Архитектура** уписао другу генерацију, те су се неки подаци појавили у табелама и за овај програм.

Поред основних, Одсек Ниш има и 6 акредитованих студијских програма мастер струковних студија:

- **Управљање отпадом** (акредитован 2024.г.),
- **Друмски саобраћај и транспорт** (акредитован 2021.г.),
- **Производне и информационе технологије** (акредитован 2020.г.)
- **Грађевинске конструкције и управљање изградњом** (акредитован 2020.г.)
- **Информационе технологије и системи** (акредитован 2021.г.)

Студијском програму **Мултимедијалне комуникационе технологије** (акредитован 2017.г.) је истекла акредитација (не уписује студенте у прву годину), али је у процесу поновне акредитације.

Одсек Врање има 9 акредитованих студијских програма основних струковних студија, од чега су 6 са важећом акредитацијом:

- **Машинско инжењерство** (акредитован 2024.г.),
- **Екологија и заштита животне средине** (акредитован 2024.г.),
- **Производна економија** (акредитован 2018. г.),
- **Струковна медицинска сестра** (акредитован 2022.г.)
- **Саобраћај и транспорт** (акредитован 2022.г.),
- **Предузетнички менаџмент** (акредитован 2022.г.)

Три програма, која су акредитована 2017.године, више не уписују у прву годину студија јер им је истекла акредитација. То су:

- **Заштита животне средине**
- **Прехрамбене технологије**
- **Инжењерство намештаја и ентеријера**

Одсек Врање има и два програма специјалистичких струковних студија:

- **Друмски саобраћај и транспорт** (акредитован 2020.г.)

- **Инжењерски менаџмент** (акредитован 2018.г.)

као и два програма мастер струковних студија:

- **Технолошко инжењерство** (акредитован 2018.г.)
- **Међународна економија и предузетништво** (акредитован 2019.г.)

Одсек Пирот има два акредитована програма основних студија:

- **Пословни информациони ситеми** (акредитован 2021 г.)
- **Струковни васпитач за рад са децом предшколског узраста** (акредитован 2023 г.)

и један програм мастер струковних студија:

- **Струковни мастер васпитач** (акредитован 2019 г.)

Треба нагласити да је **Академија акредитована као установа 2021.г.**, док су њени студијски програми акредитовани или поново акредитовани у периоду од 2017. до 2024.г., што се из списка студијских програма и година акредитација у горњем делу текста и види (неки програми су добили акредитацију пре формирања Академије 2019.г. у оквиру ранијих Високих струковних школа). **Пошто сви студијски програми установе нису акредитовани у истој години када је акредитована и сама Академија**, то значи да у тренутку формирања јединственог Извештаја за установу и студијске програме, неки студијски програми неће имати три пуне школске године за анализу и оцењивање у јединственом Извештају (што је и стандардима препоручени период). Ради се о следећим програмима: ОСС Рачунарско комуникационе технологије и системи (акредитован 2024-Одсек Ниш), [ОСС Архитектура](#) (2023-Одсек Ниш), ОСС Инжењерство заштите животне средине (2022-Одсек Ниш – постоји извештај о самовредновању програма [Заштита животне средине](#), који је претеча програма Инжењерство жс), ОСС Струковна медицинска сестра (2022-Одсек Врање) и [ОСС Екологија и заштита животне средине](#) (2024 – Одсек Врање). Из година акредитација (2022, 2023 и 2024) види се да за неке програме не постоје готово никакви конкретни подаци за подробнију анализу квалитета. За ове студијске програме ће се, у тренутку завршетка треће године трајања тих програма, урадити анализа квалитета и то преко Стандарда 4. Квалитет студијског програма, па ће се прикључити овом Извештају. У овом тренутку за неке од ових програма дати су Акциони планови самовредновања, који се формирају при изради документације за акредитацију нових студијских програма (јер за те програме не постоје извештаји о самовредновању). Програм Рачунарско комуникационе технологије и системи је наследник старих програма Савремене рачунарске технологије и системи и Комуникационе технологије и ослања се на њихове извештаје о самовредновању, који су у наставку текста линковани.

Са друге стране, за неке студијске програме је, пре формирања јединственог Извештаја, **извршено самовредновање** након истека три године трајања програма (како је било уобичајено по Правилнику о стандардима за самовредновање и оцењивање квалитета високошколских установа и студијских програма, пре доношења Допуне Правилника). За те студијске програме, који су **раније имали термин самовредновањау односу на установу** (када су се радили и појединачни извештаји за студијске програме), усвојени извештаји са пратећим табелима и прилозима, биће дати преко линка који води на страницу Академије где се налазе сва досадашња самовредновања (за ове програме ће се у седмој години трајања акредитације урадити и други извештаји о самовредновању, и то опет преко Стандарда 4.). У питању су следећи студијски програми:

- **ОСС Индустрijско инжењерство** (самовредновање 2023-Одсек Ниш)  
<https://odseknis.akademijanis.edu.rs/samovrednovanje-ini-2023/>

- **ОСС Грађевинско инжењерство** (самовредновање 2023 – Одсек Ниш)  
<https://odseknis.akademijanis.edu.rs/samovrednovanje-gri-2023/>
- **ОСС Друмски саобраћај** (самовредновање 2024 – Одсек Ниш)  
<https://odseknis.akademijanis.edu.rs/samovrednovanje-drs-2024/>
- **ОСС Комуникационе технологије** (самовредновање 2023 – Одсек Ниш)  
<https://odseknis.akademijanis.edu.rs/samovrednovanje-kot-2023/>
- **ОСС Савремене рачунарске технологије** (самовредновање 2023 – Одсек Ниш)  
<https://odseknis.akademijanis.edu.rs/samovrednovanje-srt-2023/>
- **ОСС Заштита животне средине** (самовредновање 2019 – Одсек Ниш)  
<https://odseknis.akademijanis.edu.rs/samovrednovanje-zzs-2019/>
- **МСС Управљање отпадом** (самовредновање 2024 – Одсек Ниш)  
<https://odseknis.akademijanis.edu.rs/samovrednovanje-uo-2024-drugi-izvestaj/>
- **МСС Производно-информационе технологије** (самовредновање 2023 – Одсек Ниш)  
<https://odseknis.akademijanis.edu.rs/samovrednovanje-pit-2023/>
- **МСС Мултимедијалне комуникационе технологије** (самовредновање 2023 – Одсек Ниш)  
<https://odseknis.akademijanis.edu.rs/samovrednovanje-mkt-2023/>
- **ОСС Струковни васпитач за рад са децом предшколског узраста** (самовредновање 2023 – Одсек Пирот)  
<https://odsekipirot.akademijanis.edu.rs/wp-content/uploads/2025/05/Izvestaj-o-samovrednovanju-Studijski-program-Vaspitac-za-rad-sa-decom-u-predskolskim-ustanovama-.pdf>
- **ОСС Друмски саобраћај** (самовредновање 2021 – Одсек Врање)  
[https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj o samovrednovanju 2021 DS.pdf](https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj%20o%20samovrednovanju%2021%20DS.pdf)
- **ОСС Предузетнички менаџмент** (самовредновање 2021 – Одсек Врање)  
[https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj o samovrednovanju 2021 PM.pdf](https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj%20o%20samovrednovanju%2021%20PM.pdf)
- **ОСС Прехрамбена технологија** (самовредновање 2021 – Одсек Врање)  
[https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj o samovrednovanju 2021 PT.pdf](https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj%20o%20samovrednovanju%2021%20PT.pdf)
- **ОСС Инжењерство намештаја и ентереријера** (самовредновање 2021 – Одсек Врање)  
[https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj o samovrednovanju 2021 INE.pdf](https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj%20o%20samovrednovanju%2021%20INE.pdf)
- **ОСС Машинско инжењерство** (самовредновање 2021 – Одсек Врање)  
[https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj o samovrednovanju 2021 MI.pdf](https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj%20o%20samovrednovanju%2021%20MI.pdf)
- **ОСС Производна економија** (самовредновање 2021 – Одсек Врање)  
[https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj o samovrednovanju 2021 PE.pdf](https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj%20o%20samovrednovanju%2021%20PE.pdf)
- **ОСС Заштита животне средине** (самовредновање 2021 – Одсек Врање)  
[https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj o samovrednovanju 2021 Z%C5%BDS.pdf](https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj%20o%20samovrednovanju%2021%20Z%C5%BDS.pdf)
- **МСС Међународна економија и предузетништво** (самовредновање 2023 – Одсек Врање)

[https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj\\_o\\_samovrednovanju\\_2021\\_Z%C5%BDS.pdf](https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2021/Izvestaj_o_samovrednovanju_2021_Z%C5%BDS.pdf)

- **МСС Технолошко инжењерство** (самовредновање 2023 – Одсек Врање)  
[https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2023/Izvestaj\\_o\\_samovrednovanju\\_2023\\_TI.pdf](https://www.odsekvranje.akademijanis.edu.rs/files/politika-kvaliteta/2023/Izvestaj_o_samovrednovanju_2023_TI.pdf)
- **ОСС Васпитач за рад са децом у предшколским установама** (Одсек Пирот)  
<https://odsekpilot.akademijanis.edu.rs/wp-content/uploads/2025/05/Izvestaj-o-samovrednovanju-Studijski-program-Vaspitac-za-rad-sa-decom-u-predskolskim-ustanovama-.pdf>

Тако ће се у овом јединственом извештају, поред самовредновања установе, урадити и самовредновање студијских програма, којима се термин самовредновања поклапа са установом (и то преко Стандарда 4. Квалитет студијског програма). То су следећи студијски програми:

- **ОСС Пословни информациони системи** (Одсек Пирот)
- **МСС Информационе технологије и системи** (Одсек Ниш)
- **МСС Друмски саобраћај и транспорт** (Одсек Ниш)
- **МСС Грађевинске конструкције и управљање изградњом** (Одсек Ниш)
- **ССС Инжењерски менаџмент** (Одсек Врање)
- **ССС Друмски саобраћај и транспорт** (Одсек Врање)
- **МСС Мастер струковни васпитач** (Одсек Пирот)

Све табеле и прилози који се траже Стандардом 4. у оквиру самовредновања, захтевају податке који се односе на све студијске програме у установи (листа свих програма, број студената по студијским програмима, просечно студирање по свим студијским програмима итд.). То значи да ће те табеле 4.1, 4.2 и 4.3 бити исте за све студијске програме, а према потреби се могу анализирати подаци за конкретни студијски програм, у оквиру приложених табела и прилога. Што се тиче тражених прилога анализа резултата анкета свршених студената и послодаваца, оне су вршене на основу добијених података оп – line анкета, при чему у самој анкети није постојало одвајање по студијским програмима, па су добијени резултати уопштени за целу установу (са оп – line анкетирањем се почело ове године). У наредном периоду, у анкетним листовима ће бити и опредељење за одређену област (саобраћај, рачунари, грађевинарство, машинство, васпитачи итд), чиме ће се добити конкретно задовољство или незадовољство неким сегментима рада за студијске програме, па ће се моћи и много више урадити по питању унапређења квалитета самих програма.

Треба напоменути да су део самовредновања, који се односи на квалитет одређеног студијског програма, чланови Комисије за самовредновање, радили уз велику помоћ чланова одговарајућих катедри јер су они и најупућенији у активности, које су на програмима рађене током периода који се у овом извештају анализира.

#### **Показатељи и прилози за Стандард 4:**

**Табела 4.1.** [Листа свих студијских програма који су акредитовани на високошколској установи са укупним бројем уписаних студената на свим годинама студија у текућој и претходне 2 школске године](#)

**Табела 4.2.** [Број и проценат дипломираних студената \(у односу на број уписаних\) у претходне 3 школске године у оквиру акредитованих студијских](#)

програма. Ови подаци се израчунавају тако што се укупан број студената који су дипломирали у школској години (до 30.09.) подели бројем студената уписаних у прву годину студија исте школске године. Податке показати посебно за сваки ниво студија.

**Табела 4.3.** Просечно трајање студија у претходне 3 школске године. Овај податак се добија тако што се за студенте који су дипломирали до краја школске године (до 30.09.) израчуна просечно трајање студирања. Податке показати посебно за сваки ниво студија.

**Прилог 4.1.** Анализа резултата анкета о мишљењу дипломираних студената о квалитету студијског програма и постигнутим исходима учења.

**Прилог 4.2.** Анализа резултата анкета о задовољству послодаваца стеченим квалификацијама дипломаца.