



ИНФОРМАТОР

УПИС 2025/2026.

**АКАДЕМИЈА ТЕХНИЧКО-ВАСПИТАЧКИХ
СТРУКОВНИХ СТУДИЈА НИШ**

Одсек Пирот

Ћирила и Методија 29

18300, Пирот

е-mail: odsekpilot@akademijanis.edu.rs

**За све информације око уписа можете се обратити преко
електронске поште на адреси:**

prijemnipilot@akademijanis.edu.rs

Студентска служба: 010/345-253

ПИРОТ, 2025.

ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ

СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ: Пословни
информациони системи/Дуални модел студија



Основне струковне студије трају три школске године, односно шест семестара и имају 180 ЕСПБ бодова. Право уписа на основне студије имају лица са претходно стеченим одговарајућим средњим образовањем и положеним пријемним испитом који подразумева полагање тестова из математике и из опште информисаности и културе.

Ближи услови уписа одређују се **КОНКУРСОМ** за упис кандидата и Правилником о условима и поступку уписа студената на студијске програме који се реализују на Одсеку Пирот.

У складу са дозволама за рад и уверењима за акредитацију студијског програма **Пословни информациони системи**, школске 2025/2026 године планиран је упис 30 студената (20 студената на буџету и 10 самофинансирајућих студената).



СВРХА СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА

Сврха студијског програма је образовање струковних инжењера информационих система који су оспособљени за коришћење информационих технологија и практичан рад у домену развоја информационих система у привреди и друштву.

По завршетку основних студија студенти стичу знања и вештине из области информационих система и рада са базама података применом софтверских алата у пројектовању, моделовању, развијању и управљању комплексним пословним системима.

Овај програм је конципиран на мултидисциплинарном приступу који је условљен утицајем дигитализације и ИТ технологије на све аспекте живота и рада.

КОМПЕТЕНЦИЈЕ

- ✓ Разумевање информатичких основа и рад са оперативним системима;
- ✓ Коришћење одговарајућих програмских алата и употреба информационих технологија у пословним системима;
- ✓ Генерисање релевантних, валидних и корисних података из великих база података;

- ✓ Управљање целокупним пословним процесом применом савремених софтверских решења (ЕРП);
- ✓ Разумевање и примена сигурносних мера за заштиту рачунарских система.

Дуални модел реализације наставе је уведен са циљем унапређења квалитета образовања и стицања савремених компетенција путем учења кроз рад.

ДУАЛНИ МОДЕЛ СТУДИЈА

Дуални модел студија је модел реализације наставе на студијским програмима у високом образовању у коме се кроз активну наставу на високошколској установи и практичну обуку и рад код послодавца, стичу, усавршавају, односно изграђују знања, вештине, способности и ставови у складу са студијским програмом и стандардом квалификације.

Студенти се припремају се за посао у струци и за то добијају новчану надокнаду.

Послодавци добијају обучене и спремне младе кандидате за рад који су у контакту су са реалним радним

окружењем, у којем стичу, усавршавају и развијају професионалне компетенције и професионална искуства, развијају предузимљивост, иновативност и креативност, способност изражавања сопственог мишљења и самосталног доношења одлука.

Циљеви дуалног модела студија су:

- ✓ Обезбеђивање услова за стицање, усавршавање и развој компетенција студената у складу с потребама тржишта рада;
- ✓ Обезбеђивање услова за лакше запошљавање након завршетка студија;

- ✓ Обезбеђивање услова за даље образовање и целоживотно учење;
- ✓ Развијање способности за тимски рад и осећај личне одговорности у раду;
- ✓ Развијање способности самовредновања и изражавања сопственог мишљења као и самосталног доношења одлука;
- ✓ Промовисање друштвено одговорне улоге послодавца у друштву.

УЧЕЊЕ КРОЗ РАД

Учење кроз рад је интегрални део студијског програма по дуалном моделу студија који носи одређени број ЕСПБ бодова и представља организован процес током кога студенти под надзором ментора код послодавца радећи код послодавца примењују теоријска знања у реалном радном окружењу, имају додир са пословним процедурама и технологијама.

ПЛАН РЕАЛИЗАЦИЈЕ УЧЕЊА КРОЗ РАД

План реализације учења кроз рад садржи опис активности, место и динамику остваривања учења кроз рад и заједнички га доносе високошколска установа и послодавац.

ПОСЛОДАВАЦ

Послодавац је правно лице или предузетник, који испуњава услове утврђене овим законом и чија делатност омогућава остваривање одговарајућих садржаја и учења кроз рад утврђеног студијским програмом.

МЕНТОР КОД ПОСЛОДАВЦА

Ментор код послодавца је лице ангажовано код послодавца, које непосредно обезбеђује да се током учења кроз рад реализују садржаји утврђени студијским програмом и одговорно је да студенти стекну компетенције прописане студијским програмом и стандардом квалifikације.

КВАЛИФИКАЦИОНИ ИСПИТ

Време полагања квалификационог испита утврђује се конкурсом за упис у прву годину основних струковних студија. Обавештења о тачном времену и месту полагања, као и све додатне информације биће истакнуте на огласним таблама Одсека Пирот.

Пријемни испит за програм Пословни информациони системи састоји се од теста из математике и теста из опште информисаности и културе.

Кандидати приликом пријаве на конкурс подносе на увид оригинална документа, а уз пријавни лист подносе фотокопије свих оригиналних докумената: извод из матичне књиге рођених, сведочанства свих разреда средње школе, диплому о положеном матурском испиту, доказ о уплати накнаде за полагање пријемног.

Кандидати су обавезни да на полагање пријемног испита понесу са собом **личну карту** или **пасош**.

Кандидат за упис на основне студије може да оствари највише 100 бодова од којих **40 бодова** за успех у претходном школовању, а **60 бодова** за успех показан на пријемном испиту. На основу збира бодова са пријемног испита и бодова добијених за успех у претходном школовању врши се рангирање кандидата на основу чега се они уписују на студије у статусу студената који се финансирају на терет буџета или као студенти који се сами финансирају.

Кандидати који студирају на терет буџета не плаћају школарину, имају права на смештај у Млекарској школи са домом ученика „др Обрен

Пејић“ у Пироту, док је самофинансирајућим студентима омогућено плаћање школарине на најповољнији могући начин.

Студент може да се упише на терет буџета ако се налази на ранг листи у оквиру броја који је одобрен за финансирање из буџета РС и има минимум 50 бодова. Освојени бодови односе се на успех у средњој школи и бодове освојене на пријемном испиту. На терет самофинансирања уписују се кандидати који су освојили минимум 30 бодова, а на ранг листи се налазе у оквиру броја који је на одређеном студијском програму предвиђен за студирање на терет самофинансирања. Самофинансирајући студенти који у току школске године остваре 48 ЕСПБ бодова у наредној школској години могу да пређу у статус који се финансира из буџета, ако се рангирају у оквиру укупног броја студената чије се студије финансирају из буџета.

УПУТСТВО ЗА ПОЛАГАЊЕ КВАЛИФИКАЦИОНОГ ИСПИТА

Кандидати приликом попуњавања теста могу користити обичну/графитну оловку, гумицу, хемијску оловку или наливперо. **Тест пре предаје мора бити попуњен хемијском оловком или налив пером.** Одговори забележени обичном/графитном оловком неће бити признати.

Кандидати су дужни да тест попуне читко. Могу се служити писаним или штампаним словима. Признају се само одговори који су у целини тачни. Негативних бодова нема.

Забрањено је користити мобилне телефоне. Након поделе тестова, забрањен је разговор међу кандидатима.

Кандидати раде тест из математике (15 питања, 60 минута) и тест из опште информисаности и културе (30 питања, 60 минута).

Уколико кандидат жели да постави питање дежурном, то може да учини након што подигне руку. Уколико постављено питање не ремети правила испита, дежурни на њега одговара свим присутним кандидатима. Није дозвољен разговор између дежурног наставника и појединачног кандидата.

Испити се обављају у просторијама Одсека Пирот у улици Ћирила и Методија 29 у Пироту.

УПИС СТУДЕНАТА

Кандидати који стекну право на упис, за упис подносе:

- ✓ оригиналну диплому,
- ✓ оригинална сведочанства свих разреда средње школе,
- ✓ извод из матичне књиге рођених,
- ✓ копију личне карте, односно , ако је лична карта са чипом,
- ✓ две фотографије формата 4,5x3,5 цм,
- ✓ семестралну уплату (трошкови за индекс, ШВ обрасце, категоризацију, архивирање и обраду података) у износу од 10.000,00 динара на жиро рачун Академије техничко-васпитачких струковних студија, број: 840-2111666-06, позив на број 04,
- ✓ кандидати који плаћају школарину подносе и доказ о уплати прве рате школарине у износу од 5.000,00 динара на жиро рачун Академије техничко-васпитачких струковних студија, број: 840-2111666-06, позив на број 04.

Услови уписа по дуалном моделу студирања

Кандидати конкуришу на дуални модел студија после завршеног првог семестра студија и на основу позитивног мишљења послодавца након интервјуисања кандидата. У интервјуу поред представника послодавца могу да учествују и представници Одсека. Кандидат који се на коначној листи нађе испод броја предвиђеног за упис или добије негативно мишљење од стране послодавца, може се уписати на студијски програм класичног модела студија уколико на њему има слободних места.

Академија техничко-васпитачких струковних студија је потписала уговор са са компанијом **Tigar Tyres d.o.o.** у циљу реализације наставног плана и програма по дуалном моделу образовања за студијски програм Пословни информациони системи.

Прелазак са дуалног модела студија на класичан модел студија, односно прелазак на дуални модел са класичног модела студија детаљније је дефинисан правилима студија.

Академија техничко-васпитачких струковних студија у Одсеку Пирот, расписује конкурс за упис 5 студента о трошку буџета на основним струковним студијама, који ће наставу да похађају по дуалном моделу студија у трајању од три године.

Звање: Струковни инжењер информационих система

Професионални статус: Стручна оспособљеност за примену рачунара у пословима пројектанта, администратора и организатора информационих система применом савремених пословних решења (ЕРП).

ПРИМЕРИ ТЕСТОВА ИЗ ПРЕТХОДНИХ ГОДИНА