

KLASA: 602-04/21-01/22
URBROJ: 251-321-21-01-02

U Zagrebu, 10.09.2021.

Popis dostupnih certifikata za akademsku godinu 2021./2022.

U popisu su navedeni nazivi certifikata dostupnih za polaganje tijekom studija te je objavljen pregled uvjeta koje je potrebno ispuniti za pristupanje polaganju navedenih certifikata. Uvjeti su položeni odgovarajući kolegiji navedeni u stupcu *Kolegij* kao i ostalo navedeno u stupcu *Uvjeti za pristupanje*, a sukladno članku 38. Pravilnika o studijima i studiranju Visokog učilišta Algebra te Pravilniku o priznavanju i vrednovanju neformalnog i informalnog učenja. Studenti imaju pravo na polaganje certifikacijskih ispita najdulje 12 mjeseci nakon prestanka važenja statusa studenta temeljem uspješnog završetka studija. Za ostale studente pravo na polaganje certifikacijskih ispita istječe danom ispisa sa studija odnosno gubitkom statusa studenta po bilo kojoj drugoj osnovi. Studenti koji nastave studij na diplomskom studiju mogu iskoristiti to pravo za vrijeme studiranja i još 12 mjeseci po završetku studija.

1. Certifikati dostupni na preddiplomskim stručnim studijima

A) CERTIFIKATI DOSTUPNI NA PREDDIPLOMSKOM STUDIJU PRIMIJENJENOG RAČUNARSTVA:

Certifikat	Smjer	Kolegij	Uvjeti za pristupanje
ECDL Start (4 ispita) Syllabus 5	SVI	Računalna podrška uredskom poslovanju	Položeni kolegiji s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
		Računalni alati u poslovanju	Ako je kolegij odslušan i položen prije ak. god. 2014./2015. uvjet je samo položen odgovarajući kolegij.
IT SMF – ITIL Foundation	SVI	Upravljanje informacijskim sustavima	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5). Ako je kolegij odslušan i položen prije ak. god. 2015./2016. uvjet je samo položen odgovarajući kolegij.
Oracle Certified Associate (OCA) Ispit: Java SE 8 Programmer (1Z0-808)	Programsko inženjerstvo	Programiranje u Javi I	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
Exam AZ-204: Developing Solutions for Microsoft Azure	Programsko inženjerstvo	Pristup podacima iz programskog koda	Položena oba kolegija s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
		Oblikovanje i izrada cjelovitog aplikativnog rješenja	

Android certified application developer	Programsko inženjerstvo	Izrada aplikacija za mobilne uređaje	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
AZ-900 Microsoft Azure Fundamentals	Sistemska inženjerstvo	Administracija operacijskih sustava	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5). Ako su kolegiji odslušani i položeni prije ak. god. 2015./2016. uvjet su samo položen odgovarajući kolegij.
AZ-104 Microsoft Azure Administrator	Sistemska inženjerstvo	Planiranje napredne infrastrukture	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5). Ako su kolegiji odslušani i položeni prije ak. god. 2015./2016. uvjet su samo položen odgovarajući kolegij.
MS-203 Microsoft 365 Messaging	Sistemska inženjerstvo	Kolaboracijski sustavi	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5). Ako su kolegiji odslušani i položeni prije ak. god. 2015./2016. uvjet su samo položen odgovarajući kolegij.
Cisco Certified Network Associate – CCNA	Sistemska inženjerstvo	Uvod u računalne mreže	Položena sva četiri kolegija s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5); ili položen završni ispit iz područja koje pokriva CCNA certifikacija s minimalno 75%. Ako su kolegiji odslušani i položeni prije ak. god. 2015./2016. uvjet su samo položeni odgovarajući kolegiji.
		Računalne mreže 2	
		Računalne mreže - praktikum / Računalne mreže 3	
		Sigurnost računalnih mreža***	
RedHat Certified System Administrator – RHCSA	Sistemska inženjerstvo	Otvoreni operacijski sustavi	Položena oba kolegija s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
		Napredno administriranje otvorenih operacijskih sustava	Ako su kolegiji odslušani i položeni prije ak. god. 2014./2015. uvjet su samo položeni odgovarajući kolegiji.

B) CERTIFIKATI DOSTUPNI NA PREDDIPLOMSKOM STUDIJU MULTIMEDIJSKOG RAČUNARSTVA:

Certifikat	Smjer	Kolegij	Uvjeti za pristupanje
ECDL Start (4 ispita) Syllabus 5	Multimedijsko računarstvo	Računalna podrška uredskom poslovanju	Položeni kolegiji s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
		Računalni alati u poslovanju	Ako je kolegij odslušan i položen prije ak. god. 2014./2015. uvjet je samo položen odgovarajući kolegij.
Zend Certified PHP Engineer	Multimedijsko računarstvo	Uvod u objektno orijentirano programiranje	Položeni kolegiji s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5) pri čemu kolegiji iz programiranja moraju biti položeni na PHP tehnologiji.
		Programiranje	
		Napredno programiranje	Ako su kolegiji odslušani i položeni prije ak. god. 2015./2016. uvjet su samo položeni odgovarajući kolegiji.
		PHP programiranje	
Adobe Certified Associate – (Video Communication with Adobe Premiere Pro)	Multimedijsko računarstvo	Uvod u video produkciju	Položena oba kolegija s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
		Postprodukcija video materijala	Ako su kolegiji odslušani i položeni prije ak. god. 2015./2016. uvjet su samo položeni odgovarajući kolegiji.
Google AdWords Qualified Individual	Multimedijsko računarstvo	Internet marketing	Upisan kolegij.
Adobe Certified Associate (Visual Effects & Motion Graphics)	Multimedijsko računarstvo	Video specijalni efekti i pomične grafike	Položen kolegij s ocjenom odličan (5).
Adobe Certified Associate (Visual Design)	Multimedijsko računarstvo	Obrada, kreiranje i optimizacija rasterskih zapisa	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
Adobe Certified Associate (Print & Digital Media Publications)	Multimedijsko računarstvo	Multimedijsko izdavaštvo	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).

C) CERTIFIKATI DOSTUPNI NA PREDDIPLOMSKOM STUDIJU DIGITALNOG MARKETINGA:

Certifikat	Smjer	Kolegij	Uvjeti za pristupanje
ECDL Start (4 ispita) Syllabus 5	Digitalni marketing	Računalna podrška uredskom poslovanju	Položeni kolegiji s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
		Računalni alati u poslovanju	Ako je kolegij odslušan i položen prije ak. god. 2014./2015. uvjet je samo položen odgovarajući kolegij.
Google AdWords Qualified Individual	Digitalni marketing	Marketing na tražilicama i oglašivačkim mrežama	Upisan kolegij.
		Interakcijska analiza u digitalnom marketingu	Upisan kolegij.

D) CERTIFIKATI DOSTUPNI NA PREDDIPLOMSKOM STUDIJU DIZAJNA:

Certifikat	Smjer	Kolegij	Uvjeti za pristupanje
ECDL Start (4 ispita) Syllabus 5	Oblikovanje tržišnih komunikacija; 3D oblikovanje tržišnih komunikacija	Informatika - Primjena računala	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
Adobe Certified Associate (ACA) Adobe Illustrator CC	Oblikovanje tržišnih komunikacija	Vizualno oblikovanje 2 - DTP	Položeni svi kolegiji s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
		Tipografija 1	
		Tipografija 2	
		Digitalna ilustracija 1	
Adobe Certified Associate (ACA) Photoshop CC 2015	Oblikovanje tržišnih komunikacija; 3D oblikovanje tržišnih komunikacija	Oblikovanje fotografskog sadržaja	Položena svi kolegiji s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
		Fotografija 1	
		Fotografija 2	
		Digitalna ilustracija 2	

2. Certifikati dostupni na specijalističkim diplomskim stručnim studijima

A) CERTIFIKATI DOSTUPNI NA DIPLOMSKOM STUDIJU PRIMIJENJENOG RAČUNARSTVA**:

Certifikat	Smjer	Kolegij	Uvjeti za pristupanje
IT SMF: ITIL Foundation	Programsko inženjerstvo; Sistemska inženjerstvo; Podatkovno usmjerenje	Upravljanje informacijskim uslugama	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5). Ako je kolegij odslušan i položen prije ak. god. 2014./2015. uvjet je samo položen odgovarajući kolegij.
Fortinet NSE4: Fortinet Network Security Professional*	Sistemska inženjerstvo	Vatrozidi nove generacije	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5)
RHCE: RedHat Certified Engineer	Sistemska inženjerstvo	Visoka dostupnost korištenjem otvorenih operacijskih sustava Kontejneri, security i mikrosegmentacija	Položena oba kolegija s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
MS AZ-303: Microsoft Azure Architect Technologies	Sistemska inženjerstvo	Budućnost razvoja IT infrastrukture	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5)
AZ-500: Microsoft Azure Security Technologies	Sistemska inženjerstvo	Sigurnost računarstva u oblaku	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5)

B) CERTIFIKATI DOSTUPNI NA DIPLOMSKOM STUDIJU KREATIVNOG UPRAVLJANJA DIZAJNOM I KOMUNIKACIJAMA:

Certifikat	Smjer	Kolegij	Uvjeti za pristupanje
Adobe Certified Associate (ACA) Adobe Illustrator CC 2015	Kreativno upravljanje dizajnom i komunikacijama	Kreativni alati 1 – dizajn prezentacija Kreativni alati 2 – dizajn korisničkog sučelja Kreativni alati 3 – interaktivni mediji	Položena sva tri kolegija s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).
Adobe Certified Associate (ACA) Photoshop CC 2015	Kreativno upravljanje dizajnom i komunikacijama	Kreativni alati 1 – dizajn prezentacija	Položen kolegij s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5).

* Certifikati Fortinet NSE1: Network Security Associate - The Threat Landscape i Fortinet NSE2: Network Security Associate - The Evolution of Cybersecurity su besplatni. Polaganje certifikata Fortinet NSE1 i NSE2 nije preduvjet za polaganje certifikata Fortinet NSE4.

** Student može birati polaganje certifikata Fortinet NSE4: Fortinet Network Security Professional (NSE1 i 2 su besplatni) ili certifikate „1-3“ (ispod) umjesto NSE4

1. RHCE: RedHat Certified Engineer
2. MS AZ-303: Microsoft Azure Architect Technologies
3. AZ-500: Microsoft Azure Security Technologies

*** Vrijedi za studente koji su kolegij *Sigurnost računalnih mreža* slušali prije akademske godine 2020/2021

Napomena za studente koji su specijalistički diplomski studij Primijenjenog računarstva – sistemsko inženjerstvo upisali:

- **prije ak. god. 2019./2020.:** odslušani i položeni kolegiji *Napredno usmjeravanje i preklapanje* i *Napredno usmjeravanje i preklapanje 2* s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5) na kolegijima računaju kao uvjet za pristupanje certifikatu
- **prije ak. god. 2016./2017.:** odslušani i položeni kolegiji *Napredno usmjeravanje i preklapanje* i *Otkrivanje i uklanjanje problema u radu s mrežama* s ocjenom vrlo dobar (4) ili odličan (5) računaju se kao uvjet za pristupanje certifikatu