АКАДЕМИЈА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА
НОВИ САД ОДСЕК ВИСОКА ТЕХНИЧКА
ШКОЛА СТРУКОВНИХ СТУДИЈА
У НОВОМ САДУ
ДАТУМ 03.11.2026
БРОЈ 01-375/26

НАСТАВНО-СТРУЧНОМ ВЕЋУ АКАДЕМИЈЕ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА НОВИ САД ОДСЕК ВИСОКЕ ТЕХНИЧКЕ ШКОЛЕ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА У НОВОМ САДУ

РЕФЕРАТ

ИЗБОР У ЗВАЊЕ И ЗАСНИВАЊЕ РАДНОГ ОДНОСА ЗА АСИСТЕНТА ЗА УЖУ СТРУЧНУ ОБЛАСТ ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКО И РАЧУНАРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА

ВД председника Академије струковних студија Нови Сад у Новом Саду (у даљем тексту Академија), одсек Висока техничка школа струковних студија у Новом Саду расписао је конкурс за избор у звање и заснивање радног односа једног асистента за ужу стручну област Електротехничко и рачунарско инжењерство одсека Високе техничке школе струковних студија у Новом Саду.

Конкурс је објављен у листу „Послови" 14.10.2026. године.

ВД председника Академије струковних студија Нови Сад у Новом Саду је на предлог Наставно-стручног већа Академије, одржаног 21.09.2026. године, а по предлогу Наставног-стручног већа одсека Високе техничке школе струковних студија у Новом Саду, одржаног 14.09.2026. године, донео решење о именовању Комисије за избор у звање и заснивање радног односа за асистента за ужу стручну област Електротехничко и рачунарско инжењерство.

Састав комисије:

1. Драган др Растовац, професор струковних студија (уже стручна област Електротехничко и рачунарско инжењерство), председник;
2. Бранислав др Сантрач, професор струковних студија (уже стручна област Електротехничко и рачунарско инжењерство), члан;
3. Нинослава мр Тихи, предавач струковних студија (уже стручна област Електротехничко и рачунарско инжењерство), члан;

На расписани Конкурс благовремено се јавила:

1. Наташа Петровић

На основу поднетих података о кандидату подносимо следећи извештај:

ИЗВЕШТАЈ

НАТАША ПЕТРОВИЋ

II БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ

1) Основни биографски подаци

Наташа, Ђорђе, Петровић
25.01.1988, Сарајево, Бих

2) Стручна биографија. дипломе, стечена звања

Подаци о основним студијама:

Назив факултета: Факултет техничких наука
Назив универзитета: Универзитет Нови Сад
Место и година завршетка: Нови Сад, 2010.
Одсек: Енергетика, електроника и телекомуникације
Просечна оцена: 8,64
Стечено звање: Дипломирани инжењер електротехнике и рачунарства

Подаци о мастер студијама:

Назив факултета: Факултет техничких наука
Назив универзитета:Универзитет Нови Сад
Место и година завршетка: Нови Сад, 2013.
Одсек: Енергетика, електроника и телекомуникације
Просечна оцена: 9,25
Тема мастер рада: Моделовање и управљање хибридним енергетским системом ветроелектране, фотонапонског система и горивне ћелије у циљу одржавања константне излазне снаге
Ментор: др Думнић Борис
Стечено звање: Мастер инжењер електротехнике и рачунарства

Подаци о докторским студијама

Назив факултета: Факултет техничкин наука
Назив универзитета:Универзитет Нови Сад
Назив студијског програма: Енергетика, електроника и телекомуникације

Место и година уписа: Нови Сад, 2015

III ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ АСИСТЕНТА

1. Да је студент докторских студија, који је претходне нивое студија завршио са просечном оценом најмање осам (8).

Одговор: ДА

2. Да има завршене мастер студије из одговарајуће области (рачунарство, информатика).

Одговор: ДА

IV КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ

Радни однос:

1. След расвета и разводи. д.о.о - Electrical Project Managep (2023 - данас)
2. Ел-инжењеринг RR д.о.о. Хрватска - Head of busbar systems Department (2020 - данас)
3. Висока техничка школа струковних студија у Новом Саду – Асистент (2016 - 2021)
4. Нафтна Ииндустрија Србије - Junior Power Engineer (2015 - 2016)

V. НАСТАВНА И ПЕДАГОШКА ДЕЛАТНОСТ

Висока техничка школа струковних студија у Новом Саду - Асистент

VI НАУЧНО- СТРУЧНА ДЕЛАТНОСТ

Списак публикација:

Popadic, B., Dumnic, B., Milicevic, D., Strezoski, L., & Petrovic, N. (2021). Sub-Transient Response of the DSC Controlled Inverter under Fault. Energies, 14(16), 4952. M22* 5

Petrovic, N., Strezoski, L., & Dumnic, B. (2019). Overview of software tools for integration and active management of high penetration of DERs in emerging distribution networks. In IEEE EUROCON 2019-18th International Conference on Smart Technologies (pp. 1-6). IEEE. M33 *1

Petrovic, N., Strezoski, L., Dumnic, B., & Popadic, B. (2020). RELAY PROTECTION CHALLENGES IN DISTRIBUTION SYSTEMS WITH ELECTRONICALLY COUPLED DERs. In The 12th Mediterranean Conference on Power Generation, Transmission, Distribution and Energy Conversion (MEDPOWER 2020) (Vol. 2020, pp. 154-159). IET. DERs. M33* 1

Popadic, B., Dumnic, B., Milicevic, D., Strezoski, L., & Petrovic, N. (2020). Initial Fault Response of the Inverter Controlled by the New DSC Based Technique. In The 12th Mediterranean Conference on Power Generation, Transmission, Distribution and Energy Conversion (MEDPOWER 2020) (Vol. 2020, pp. 392-397). IET. M33* 1

- навести публикације по категорији

Табеларни приказ (последњих пет година):

Категорија	M22*	M33	M63*	M63*	M33*	M63*	M63*	M33*	M33*	Укупно
Број радова	1									1
Број бодова	5									5

Ангажовање у националним или међународним научним или стручним организацијама, институцијама од јавног значаја, културним или уметничким институцијама:

- - навести

V МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА

На основу изложеног, Комисија констатује да кандидат Наташа Петровић испуњава све законом прописане услове за избор АСИСТЕНТА за ужу стручну област „Електротехничко и рачунарско инжењерство“ и предлаже Наставно стручном већу одсек Високе техничке школе струковних студија у Новом Саду да истог изабере у звање **асистента за ужу стручну област Електротехничко и рачунарско инжењерство** и заснује радни однос на одређено време на период од три (3) године.

ПРЕДЛОГ:

На основу изложеног, Комисија констатује да кандидат **Наташа Петровић** испуњава све законом прописане услове за избор АСИСТЕНТА за ужу стручну област „Електротехничко и рачунарско инжењерство“ и предлаже Наставно стручном већу Академије струковних студија Нови Сад, одсек Високе техничке школе струковних студија у Новом Саду да истог изабере у звање **асистента за ужу стручну област Електротехничко и рачунарско инжењерство** и заснује радни однос на одређено време на период од три (3) године.

КОМИСИЈА:

1. _____

Драган др Растовац, професор одсека Високе техничке школе струковних студија у Новом Саду, председник;

2. _____

Бранислав др Сантрач, професор одсека Високе техничке школе струковних студија у Новом Саду, члан;

3. _____

Нинослава мр Тихи, предавач одсека Високе техничке школе струковних студија у Новом Саду, члан;

Нови Сад, 02.11.2026. године