



**СЕКТОРСКО ВЕЋЕ ЗА СЕКТОР
ИНФОРМАЦИОНИХ И
КОМУНИКАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА,
ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ, АУТОМАТИКЕ И
ЕЛЕКТРОНИКЕ**

**SECTOR SKILLS COUNCIL FOR
INFORMATION AND COMMUNICATIONS
TECHNOLOGIES, ELECTROTECHNICS,
AUTOMATICS AND ELECTRONICS**

Мајке Јевросиме 51,
11103 Београд
Република Србија
sv.iktelektroatm@azk.gov.rs

ГОДИШЊИ ИЗВЕШТАЈ О РАДУ

СЕКТОРСКОГ ВЕЋА ЗА СЕКТОР

**ИНФОРМАЦИОНИХ И КОМУНИКАЦИОНИХ ТЕХНОЛОГИЈА,
ЕЛЕКТРОТЕХНИКЕ, АУТОМАТИКЕ И ЕЛЕКТРОНИКЕ**

за 2021. годину

Београд, 18.02.2022.

На основу члана 21. Закона о Националном оквиру квалификација Републике Србије („Сл. гласник РС“, број 27/2018 и 6/2020 и 129/2021 – др. закон) и члана 34. став 1, Пословника о раду Секторског већа за сектор информационих и комуникационих технологија, електротехнике, аутоматике и електронике, Секторско веће је на 13. седници одржаној 18.02.2022. године усвојило:

ГОДИШЊИ ИЗВЕШТАЈ О РАДУ ЗА 2021. ГОДИНУ

Секторско веће за сектор информационих и комуникационих технологија, електротехнике, аутоматике и електронике (у даљем тексту: Секторско веће), одржало је шест седница:

- седма седница, 17.2.2021. године;
- осма седница, 25.3.2021. године;
- девета седница, 8.6.2021. године;
- десета седница, 30.9.2021. године;
- једанаеста седница, 25.10.2021. године;
- дванаеста седница, 7.12.2021. године.

Присутност чланова на одржаним седницама Секторског већа износила је 80%.

Чланови Секторског већа су на седницама усвојили следећа акта прописана Пословником о раду Секторског већа:

1. Записнике са шесте, седме, осме, девете, десете и једанаесте седнице Секторског већа;
2. Годишњи Извештај о раду Секторског већа за 2020. годину;
3. Годишњи програм рада за 2022. годину.

донели следеће Одлуке о изради стандарда квалификација:

1. Техничар – специјалиста за оптимизацију веб-сајтова за претраживаче,
2. Техничар телекомуникационих технологија,
3. Одлука о измени и допуни стандарда квалификације Монтер телекомуникационих мрежа.

формирали Радне групе за осавремењивање квалификација:

1. Техничар мехатронике,
2. Електротехничар енергетике.

донели стручно мишљење о Иницијативи за развој и усвајање стандарда квалификације:

1. Техничар мултимедија које је упућено Секторском већу за сектор уметност и хуманизам (хуманистичке науке).

Током пандемије вируса COVID-19, а у складу са прописаним мерама Владе Републике Србије за спречавање и сузбијање заразне болести COVID-19, наставило се са одржавањем седница Секторског већа електронским путем/коришћењем алата за on-line конференције, односно уживо када су то мере Владе дозвољавале. Услед пандемије COVID-19 три седнице Секторског већа су одржане електронским путем или коришћењем алата за on-line конференције.

На дванаестој седници Секторског већа одржаној 7.12.2021. године, усвојен је Програм рада Секторског већа за 2022. годину.

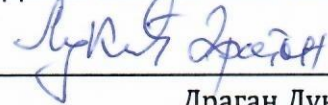
У складу са Годишњим програмом рада за 2021. годину и Пословником о раду секторског већа, извршене су активности дате у Табели 1 која чини саставни део Извештаја о раду (Прилог 1).

Записници са одржаних седница и усвојена акта Секторског већа, објављени су на интернет страници Агенције за квалификације.

Број: 608-03-003/2022

Београд, 18.02.2022. године

ПРЕДСЕДНИК СЕКТОРСКОГ ВЕЋА



Драган Лукић

Прилог

Табела број 1. Преглед реализованих активности утврђених Годишњим програмом рада Секторског већа за сектор информационих и комуникационих технологија, електротехнике, аутоматике и електронике за 2021. годину

Редни број	Назив активности	Опис индикатора извршења	Време извршења активности	Напомена
1.	Идентификовање квалификација на свим нивоима НОКС-а у оквиру сектора и повезивање са занимањима	Секторско веће, на основу објављене Листе квалификација Републике Србије, утврдило је квалификације у сектору информационих и комуникационих технологија, електротехнике, аутоматике и електронике, за које је Секторско веће надлежно. Такође, чланови Секторског већа су дали предлоге, сугестије и корекције на предлог Листе повезаних секторских квалификација са занимањима у сектору ИКТЕАЕ.	Јун - децембар	На основу мапираних квалификација у сектору информационих и комуникационих технологија, електротехнике, аутоматике и електронике извршена су прва повезивања квалификација са одговарајућим занимањима (преко 80 квалификација). У складу са препорукама Агенције за квалификације, идентификовани су релевантни послодаваци са којима ће се наставити консултације о секторским занимањима.
2.	Израда Годишњег извештаја о раду Секторског већа за 2020.	Усвојен Годишњи извештај о раду Секторског већа за 2020. годину.	Фебруар	Израђен и усвојен Годишњи извештај о раду СВ за 2020. годину.
3.	Одлучивање о изради стандарда квалификација на основу поднетих Иницијатива	Донели следеће Одлуке о изради стандарда квалификација: <ol style="list-style-type: none"> 1. Техничар – специјалиста за оптимизацију веб-сајтова за претраживаче, 2. Техничар телекомуникационих технологија; 3. Одлука о измени и допуни стандарда квалификације Монтер телекомуникационих мрежа. Дато стручно мишљење Секторског већа о иницијативи за развој и усвајање стандарда квалификације Техничар мултимедија које је	Континуирана активност	Након добијања препорука Агенције за квалификације донете су Одлуке о изради стандарда квалификације: <p>Техничар – специјалиста за оптимизацију веб-сајтова за претраживаче и Техничар телекомуникационих технологија, као и Одлука о измени и допуни стандарда квалификације Монтер телекомуникационих мрежа.</p> Доношењем Решења министра просвете, науке и технолошког развоја о усвајању стандарда квалификације и објављивањем Решења: Техничар – специјалиста за оптимизацију веб-

		упућено Секторском већу за сектор уметност и хуманизам (хуманистичке науке).		сајтова за претраживаче (Сл. гласник - Просветни гласник бр. 5/21, од 29. јуна 2021.), Техничар телекомуникационих технологија (Сл. гласник - Просветни гласник бр. 18/21, од 29. децембра 2021.) и Монтер телекомуникационих мрежа (Сл. гласник - Просветни гласник бр. 18/21, од 29. марта 2021.) у потпуности је реализована ова активност.
4.	Израда Стратегије комуникације Секторског већа	Израђена и усвојена Комуникациона стратегија Секторског већа са акционим планом.	Јун – септембар	Радна група за израду Нацрта Комуникационе стратегије Секторског већа, у складу са активностима из Годишњег програма рада Секторског већа за 2021. годину, у оквиру Комуникационе стратегије израдила је и: - „Личну карту“ Секторског већа, - одредила циљне групе Секторског већа, - кључне поруке Секторског већа и - креирала план активности Секторског већа.
5.	Припрема Иницијативе за развијање и усвајање стандарда квалификације из области електротехнике, електронике и телекомуникација	Израда иницијатива за осавремењивање стандарда квалификација: 1. Техничар мехатронике, 2. Електротехничар енергетике.	Децембар – активност и даље траје	Формирана је Радна група СВ за израду иницијатива за развијање и усвајање стандарда квалификација Техничар мехатронике и Електротехничар енергетике.
6.	Пружање стручне помоћи Агенцији за квалификације приликом формирања Регистра НОКС-а	Чланови Секторског већа су пружили стручну подршку Агенцији за квалификације приликом формирања Регистра НОКС-а, радом на мапирању квалификација унутар свог сектора.	Континуирана активност	Чланови Секторског већа су у складу са својом експертизом давали предлоге за ажурирање Листе квалификације Регистра НОКС-а.
7.	Предлагање мера за унапређивање	/	Октобар	На Конференцији „Национални оквир квалификација (НОКС) – реформа којој

	политика каријерног вођења и саветовања			смо посвећени“ организован је панел на тему <i>Каријерно вођење и саветовање – Могућности и перспективе</i> у оквиру кога су представници СВ имали прилике да се упознају са политикама и активностима организација које пружају услуге каријерног вођења и саветовања. Такође су представљени планови Агенције на даљој подршци имплементације услуга каријерног вођења и саветовања, који подразумевају и континуирано консултовање и укључивање Секторског већа у овај процес.
8.	Промоција активности Секторског већа	На завршној Конференцији ИПА 2014 пројекта која се одржала 24. августа 2021. године у Београду, учествовали су чланови Секторског већа. Чланови Секторског већа учествовала су у раду конференције „Национални оквир квалификација (НОКС) – реформа којој смо посвећени“ која је одржана у Сремским Карловцима од 28.10. до 29.10.2021. године.	Август-Октобар	Чланови Секторског већа учествовали су у раду Конференције „Национални оквир квалификација (НОКС) – реформа којој смо посвећени“. Првог дана Конференције организован је панел на тему „НОКС – партнерска политика повезивања интереса образовања и тржишта рада“. Организатор Конференције била је Агенција за квалификације. Учесници конференције били су представници Владе Републике Србије, министарства, ПКС-а, НСЗ-а, ЗУОВ-а, представници секторских већа, ЦРОСО-а, социјалних партнера и локалне самоуправе.
9.	Усвајање Годишњег програма рада за 2022. годину	Усвојен је Годишњи програм рада Секторског већа за 2022. годину	Децембар	Приликом припреме Годишњег програма рада, Агенција за квалификације је пружила подршку у спровођењу неопходних консултација са кључним партнерским институцијама ради координације планираних активности.
10.	Препоруке за унапређивање система развоја квалификација	Чланови Секторског већа континуирано су давали препоруке о могућностима унапређења рада Секторског већа унутар система НОКС-а.	Континуирана активност	

11.	Усавршавање у области рада Секторског већа	<p>1. Онлајн семинар организован у оквиру „Редис 2030“ Пројекта, у периоду од 11. јануара 2021. године до 15. јануара 2021. године, на коме су учествовали чланови Секторског већа.</p> <p>2. Конференција на тему: „Образовне политике засноване на подацима: Путеви образовања одраслих“, одржана је 07. јуна 2021, у организацији Министарства просвете, науке и технолошког развоја.</p> <p>3. Одржан састанак 5.2.2021. са Секторским већем за уметност и хуманистичке науке у вези разматрања развоја стандарда квалификације Медијски техничар коју је поднела Графичко-медијска школа из Београда. Формирана радна група за Техничара мултимедија.</p> <p>4. Разматрање Иницијативе за развој и усвајање стандарда квалификације Техничара мултимедија на састанку са Секторским већем за сектор за уметност и хуманистичке науке 24.2.2021. године.</p> <p>5. Присуство <i>on-line</i> радионици – <i>Осигурање квалитета стручног образовања</i> дана 26.3.2021. године</p> <p>6. Одржан састанак свих председника секторских већа и представника Агенције за квалификације, те присуствовање презентацији <i>Преглед активности Агенције и секторских већа</i> дана 4.6.2021.</p> <p>7. Присуство Конференцији - <i>Образовне политике засноване на подацима: Путеви образовања одраслих</i> дана 7.6.2021. године.</p> <p>8. Чланови Секторског већа присуствовали су Скупштини Заједници ЕТ школа у периоду 2.7.2021.- 4.7.2021. године</p>	Јануар-август	<p>1. Онлајн семинару организованом у оквиру „Редис 2030“ Пројекта учествовали су чланови Секторског већа. Семинар је обухватио следеће теме: „Кризна комуникација“, „Квалитетан фото и видео садржај“, „Друштвене мреже и ЕУ подршка реформи образовања“, „Односи с медијима“ и „Планирање и производња садржаја за интернет странице“.</p> <p>2. Чланови Секторског већа за сектор ИКТ су узели учешћа у раду Конференције „Образовне политике засноване на подацима: Путеви образовања одраслих“. Конференција је била посвећена неформалном образовању, као једном од могућих начина стицања квалификација у образовном систему.</p>
-----	--	--	---------------	--

		<p>9. Чланови Секторског већа присуствовали су <i>Обуци експерата за израду стандарда квалификације у високом образовању</i> дана 20.7.2021. године.</p> <p>10. Учешће на вебинару: <i>Шта нам доноси национални оквир квалификација?</i> дана 4.8.2021. године</p>		
12.	Прикупљање релевантних података за рад Секторског већа	Одржавање Радионице са представницима привреде у Нишу дана 15.12.2021. године, ради израде предлога описа послова за квалификацију Електротехничар електронике	Децембар	На радионици с релевантним послодавцима, представницима локалних електротехничких школа, представницима Агенције за квалификације, чланови Секторског већа прикупили су податке за анализу и даље одлучивање о активностима везаним за квалификацију Електротехничар електронике.