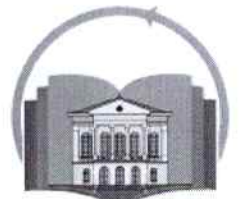




ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ



Трг тополиваца 4 :: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
:: Текући рачун: 840-1045664-19 :: ПИБ 107183610 :: ЈБКЈС 80932 ::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs

ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ
01-1480/24
19.07-2024
КРАГУЈЕВАЦ

На основу члана 21. став 1. тачка 4. Закона о јавним службама („Сл.гласник РС“ бр.42/91; 71/94; 79/2005-др.закон; 81/2005-испр.др.закон, 83/2005-испр.др.закон и 83/2014-др.закон) и члана 27. став 1. тачка 7. Статута Центра за образовање Крагујевац (број 01-782/24 од 05.04.2024.године-пречишћен текст), Управни одбор Центра за образовање Крагујевац, на седници одржаној дана 19.07.2024.године, доноси следећу

ОДЛУКУ


1. Усваја се годишњи Програм пословања Центра за образовање Крагујевац за 2024.годину.
2. Годишњи програм пословања Центра за образовање Крагујевац за 2024.годину чини саставни део ове Одлуке.
3. Годишњи програм пословања Центра за образовање Крагујевац доставља се оснивачу на даљу надлежност.
4. За реализацију ове Одлуке задужује се директор Центра за образовање Крагујевац.

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Правни основ за доношење ове Одлуке садржан је у члану 21. став 1. тачка 4. Закона о јавним службама („Сл.гласник РС“ бр.42/91; 71/94; 79/05-др.закон; 81/05-испр.др.закон, 83/05-испр.др.закон и 83/14-др.закон), којим је утврђено да Управни одбор доноси Програм рада, као и у члану 27. став 1. тачка 7. Статута Центра за образовање Крагујевац, број 01-782/24 од 05.04.2024.године-пречишћен текст, у коме је дефинисано да Управни одбор усваја годишњи програм пословања Центра за образовање Крагујевац и доставља оснивачу на даље поступање.

У складу са наведеним, донета је Одлука као у диспозитиву.

Центар за образовање Крагујевац
Председник Управног одбора


Проф.др Бранислав Јеремић



ЦЕНТРА ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ
Број: 01-1481124
Датум: 19.07.2024
КРАГУЈЕВАЦ

ГОДИШЊИ ПРОГРАМ ПОСЛОВАЊА
ЦЕНТРА ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ
ЗА 2024. ГОДИНУ

Крагујевац, јул 2024. године

УВОД



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



Центар за стручно усавршавање запослених у образовању Крагујевац основан је Одлуком Скупштине града Крагујевца, број 022-70/11-I, усвојеној на седници одржане дана 14.04.2011.године („Сл.лист града Крагујевца“ број 10/11), на основу члана 38. став 1. Закона о основама система образовања и васпитања („Сл.гласник РС“ број 72/09), члана 3. став 1. и члана 4. Закона о јавним службама („Сл.гласник РС“ број 42/91, 71/94, 79/05-др.закон, 81/05-испр.др.закон, 83/05-испр. др. закона), члана 32. став 1. тачка 8. Закона о локалној самоуправи („Сл.гласник РС“ број 129/07), члана 16. став 1. тачка 16. и члана 22. став 1. тачка 8. Статута Града Крагујевца („Сл.лист града Крагујевца“ број 18/08 и 15/09).

Одлуком Скупштине града Крагујевца, на седници одржаној дана 29.06.2018.године („Сл. лист града Крагујевца“, број 18/18), Центар за стручно усавршавање запослених у образовању Крагујевац мења назив у садашњи „Центар за образовање Крагујевац“.

Делатност и начин рада Центра за образовање Крагујевац дефинисани су Одлуком о оснивању Центра („Сл. лист града Крагујевца“, бр.10/11, 18/18, 20/19 и 33/19), Статутом Центра за образовање Крагујевац, број 01-782/24 од 05.04.2024.године- пречишћен текст и Правилником о унутрашњој организацији и систематизацији послова Центра за образовање Крагујевац, број 01-1061/21 од 21.05.2021.године.

Одлуком о изменама и допунама Одлуке о оснивању Центра за стручно усавршавање запослених у образовању Крагујевац, чланом 5. те Одлуке, прописана је делатност Центра за образовање Крагујевац:

- 85.59 – остало образовање
- 55.20 – одмаралиште и слични објекти за краћи боравак
- 56.10 – делатност ресторана и покретних угоститељских објеката
- 56.29 – остале услуге припремања и послуживања хране
- 58.11 – издавање књига
- 58.14 – издавање часописа и периодичних издања
- 69.20 – рачуноводствени, књиговодствени и ревизорски послови, пореско саветовање
- 72.19 – истраживање и развој у осталим природним и техничко-технолошким наукама
- 72.20 – истраживање и развој у друштвеним и хуманистичким наукама
- 82.11 – комбиноване канцеларијско-административне услуге
- 82.30 – организовање састанака и сајмова
- 85.60 – помоћне образовне делатности

Центар за образовање Крагујевац финансира се из буџета Скупштине града Крагујевца и од пројектих средстава.

У оквиру Центра за образовање Крагујевац тренутно постоји шест организационих јединица (у даљем тексту: ОЈ):

1. ОЈ Центар за стручно усавршавање;
2. ОЈ Центар за рекреативну наставу;
3. ОЈ Заједничке службе;
4. ОЈ Центар за планирање и припрему пројеката;
5. ОЈ Центар за рад са талентованом децом;
6. ОЈ Центар за образовање одраслих.



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



ОЈ ЦЕНТАР ЗА СТРУЧНО УСАВРШАВАЊЕ (ОЈ ЦСУ)

У 2024. години ОЈ ЦСУ планира следеће активности:

1. Обуке запослених у образовању (акредитовани и неакредитовани семинари, стручни скупови, радионице, предавања и друго)

ОЈ ЦСУ планира да, током 2024. године, реализује обуке (семинаре и стручне скупове) стручног усавршавања од значаја за развој образовања и васпитања, из приоритетних области које је прописао министар просвете и науке и технолошког развоја РС. Приоритетне области се налазе у Каталогу ЗУОВ-а за 2022 – 2024. годину.

Од 01. септембра 2023. године на снази је нови Каталог програма сталног стручног усавршавања наставника, васпитача и стручних сарадника за период 2022 – 2024. године.

Стручно усавршавање, за школску 2022/23. и 2023/24. годину и надаље, ће се остваривати похађањем програма обука из одговарајућих предмета и области ради развијања компетенција наведених у документу „Стандарди компетенција за професију наставника и њиховог професионалног развоја“ („Сл. гласник – Просветни гласник“, бр. 5/11), усвојеног од стране Националног просветног савета, као и на основу других важећих Правилника о стандардима компетенција за појединачне групе запослених (области компетентности за васпитаче, стандарди за стручне сараднике у ПУ, васпитаче и стручне сараднике у домовима ученика и друго).

У складу са наведеним, као и претходних година, у периоду август – септембар 2024. године запослени у ОЈ ЦСУ извршиће свеобухватно истраживање потреба просветних радника са територије Шумадијског округа. Истраживање потреба се врши континуирано, а у наведеном периоду извршиће се анкетирање и обрада добијених података. Добијени резултати ће послужити за успешно планирање обука и тренинга у Центру, а допринеће и поспешивању личних/ индивидуалних развојних планова просветних радника.

Током 2024. године ОЈ ЦСУ ће организовати акредитоване обуке из Каталога ЗУОВ-а, руководећи се исказаним потребама запослених у образовању у Крагујевцу и региону. Све школске и предшколске установе града Крагујевца доставиће своје планове стручног усавршавања (почетком септембра 2023. године за друго полугодиште школске 2023/24. године, али и у септембру 2024. године за прво полугодиште школске 2024/25. године) на основу којих ћемо, уз добијене резултате процене потреба, организовати како акредитоване семинаре и стручне скупове - трибине, саветовања, округле столове, конференције, тако и неакредитоване радионице, предавања, саветовања и све оне активности које доприносе остваривању 44 сата стручног усавршавања у Установи.

Предвиђено је да се у току 2024. године реализује 60 акредитованих семинара, до 6 акредитованих стручних скупова (трибина, конференција и друго) и до 10 неакредитованих активности (радионице, предавања, презентације и сл).

На годишњем нивоу, за реализацију наведених активности, планирано је:

- 30 семинара x 60.000,00 РСД (просечна цена на основу анализе претходних година и цена из Каталога) = **1.800.000,00 динара**
- 3 стручних скупова x 60.000,00 РСД (просечна цена на основу анализе претходних година и цена из Каталога) = **180.000,00 динара**
- 10 осталих активности на основу процене потреба запослених у образовању (радионице, предавања, презентације и сл.) x 16.000,00 РСД = **160.000,00 динара**



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

- Смештај реализатора програма (код семинара који трају два или три дана, као и ако реализатори долазе из градова удаљних од Крагујевца више од 200км) = **50.000,00 динара**
- Освежење за учеснике и реализаторе семинара и стручних скупова = **200.000,00 динара**
- Сендвичи за учеснике и реализаторе семинара и стручних скупова = **300.000,00 динара**
- Материјал за организацију и реализацију програма стручног усавршавања (штампани материја: спискови, евалуације, упитници, модерацијски сетови: маркери, фломастери, стикери, и сл.) = **50.000,00 динара**

У 2022. години Центар за образовање је подржао акредитацију 12 семинара који ће се реализовати у предшколским и школским установама широм Републике Србије током 2024. године. Реализацију ових семинара плаћају установе ван територије града Крагујевца, у којима се спроводе активности.

- Планирана средства за ове намене = **300.000,00 динара**

Напомена: Центар за образовање потражује наведена средства из буџета града Крагујевца тек након прилива средстава од стране наведених установа у буџет града Крагујевца.

Акредитација програма стручног усавршавања - стручних скупова и семинара

ОЈ ЦСУ поред редовне организације семинара, организује и различите облике стручних скупова, и то, трибине, конференције, саветовања, округле столове итд. Планира се акредитација нових стручних скупова, односно конференција и конгреса на различите теме, како би се додатно обогатила понуда, што се овог вида стручног усавршавања тиче. Акредитација стручних скупова се врши током целе године, а теме и предавачи се бирају у складу са исказаним потребама запослених у образовању.

Завод за унапређивање образовања и васпитања (даље: ЗУОВ) ће 2024. године расписати нови позив за акредитацију програма сталног стручног усавршавања (семинара).

- Акредитација стручних скупова - 3 стручних скупова x 15.000,00 РСД = **45.000,00 динара**

Стављајући акценат на реализацију ових семинара и стручних скупова, доприносимо подизању стручних компетенција предавача, оспособљавајући их за нове изазове у њиховој професији. Програми (семинари) чију је акредитацију подржава Центар за образовање Крагујевац се изводе у свим градовима Републике Србије.

2. Радионице за запослене у образовању

У септембру месецу 2023. и 2024. године (школске 2023/24. и 24/25. година) стручни сарадници у ОЈ ЦСУ ће спровести процену потреба запослених у васпитно - образовним и образовно - васпитним установама, на основу које ће се реализовати радионице и друге неакредитоване активности за наставнике, васпитаче, стручне сараднике и директоре школа. Посебна пажња биће усмерена на развијање дигиталних компетенција (креирање онлајн садржаја, видео материјала, као и коришћење различитих платформи за учење на



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



даљину, хибридна настава), али и на оне теме и области које се буду високо котирале у Процени потреба.

Наиме, реализацијом оваквих радионица, одговарамо директно на потребе запослених у образовању за време текуће школске године, а теме би биле прилагођене ономе што је у том тренутку актуелно. Организацијом и реализацијом оваквих радионица покривају се сви облици стручног усавршавања дефинисани Правилником о стручном усавршавању наставника, васпитача и стручних сарадника.

У плану је реализација различитих неакредитованих облика стручног усавршавања (радионице, инфо дани, презентације и слично) за запослене у образовању, у сврху промовисања хоризонталног учења, сарадње запослених и стварања професионалних заједница учења. Поред наведеног, и стручни сарадници ОЈ ЦСУ ће реализовати и низ других неакредитованих активности.

- Освежење за учеснике радионица (укупно око 35 неакредитованих активности у току године, укључујући и 10 радионица аутора који нису запослени у Центру) = **15.000,00 динара**

Хонорари за реализаторе радионица су обрачунати у тачки 1. Обуке запослених у образовању.

3. Зимски дани просветних радника

„Зимски дани просветних радника“ је традиционална манифестација која се реализује од оснивања Центра. Програм манифестације се реализује сваке године, за време зимског распуста и почиње Свечаним отварањем. Као и до сада, Свечано отварање реализоваће се и 2024. године у сали Скупштине града Крагујевца. У случају да ова сала не буде доступна, локација ће се променити. Уколико поново дође до ситуације какву смо имали током 2020. и 2021. године (пандемија) реализација манифестације ће се реализовати онлајн путем.

Као и сваке године, отварање манифестације почиње акредитованим стручним скупом – саветовањем или трибином. План је да и 2024. године буде тако. Тема манифестације се бира на основу потреба запослених и актуелних приоритетних области донетих од стране министра.

Ова манифестација, традиционалног карактера, из године у годину, пружа могућност запосленима у образовању, да у току зимског распуста, похађају већи броја акредитованих програма стручног усавршавања (семинара, трибина), као и радионица.

- Зимски дани просветних радника (хонорари и други трошкови реализације активности програма без трошкова освежења и материјала) = **650.000,00 динара**
- Свечано отварање манифестације (хонорари за водитеље хора и освежење за чланове хора) = **20.000,00 динара**

4. Активности научног клуба

Научни клуб Крагујевац у 2024. години наставља активности у сарадњи са запосленима у образовно - васпитним и васпитно - образовним институцијама у Крагујевцу и региону, у циљу промоције и популаризације науке код деце, омладине, васпитача, наставника и др.

5. Програмски садржаји Научног клуба (НК)



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



Активности у Научном клубу се одвијају у више праваца, у зависности од типа сарадње, реализатора и начина финансирања:

1. Активности које ће се реализовати у сарадњи са васпитно-образовним и образовно-васпитним установама;
2. Активности које ће осмислити и реализовати запослени у О.Ј. ЦСУ;
3. Реализација пројеката добијених по Јавном позиву Центра за промоцију науке Београд;
4. Реализација пројеката добијених кроз аплицирање на конкурсе које објављује министарство, локална самоуправа и др;
5. Програмски садржаји у сарадњи са Центром за промоцију науке Београд.

Активности које ће се реализовати у сарадњи са васпитно-образовним и образовно-васпитним институцијама 2024.године:

1. Сарадња са образовним установама и установама културе у Крагујевцу и региону - крагујевачки Универзитет, Ботаничка башта, градска библиотека, музеји и др. (осмишљавање и реализација различитих активности);
2. реализација пројеката добијених по јавном позиву 2022. и 2023.године;
3. реализација Годишњег програма рада одобреног од стране Центра за промоцију науке;
4. програмски садржаји у сарадњи са Центром за промоцију науке Београд:
 - а) Мај месец математике
 - б) Јавни позив ЦПН-а за финансирање пројекта промоције науке
 - в) Ноћ истраживача
 - д) Spelling Bee – такмичење школских тимова
 - е) Опремање Паркова науке у сарадњи са ЦПН-ом.

У току је реализација пројекта које је Центар за образовање 2023.године добио на Јавном позиву Центра за промоцију науке Београд. Пројекти обухватају разнородне и занимљиве радионице које имају за циљ промоцију науке у популацији школске деце. После завршетка реализације ових пројеката предвиђено је понављање најбоље оцењених пројекта. То ће истовремено допринети одрживости реализованих пројеката.

Поред наведених планираних активности, сарадња са васпитно - образовним и образовно - васпитним институцијама је константна током читаве године, и свака добра идеја која дође од стране запослених ће се организовати и реализовати током 2024.године.

С обзиром на то да се активности НК финансирају, примарно, кроз Јавни позив и Програм рада НК који одобрава Центар за промоцију науке Београд, наша обавеза је да, поред активности које се финансирају на овај начин, обезбедимо и одрживост традиционалних манифестација као што је „Мај, месец математике (МЗ)“, који ће се у НК Крагујевац организовати четврти пут за редом, као и нових идеја, као што је Spelling Bee, који ћемо реализовати други пут, након прве успешне реализације кроз Годишњи програм НК Крагујевац.

Литерарни конкурс за ученике крагујевачких основних и средњих школа у оквиру реализације Европске ноћи истраживача

Већ пет година заредом, Центар за образовање организује литерарни конкурс за ученике основних и средњих школа. Овај конкурс је у претходне четири године организован у склопу манифестације „Недеља истраживача“, коју Центар организује са Центром за промоцију науке из Београда. Замисао је да у наредним годинама овај литерарни конкурс, који је одлично прихваћен међу колегама и ученицима, како у региону, тако и шире, заживи и добије традиционални карактер. Понуђене теме конкурса биће, као и до сад, везане за науку, промоцију науке, као и за ширу и ужу локалну заједницу, тј. за актуелну тему Европске ноћи истраживача.



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



Потребна средства за реализацију планираних активности су:

- Мај месец математике (М3) - хонорари аутора и реализатора и материјал за предвиђене активности = **120.000,00 динара**
- Суфинансирање годишњег програма рада НК у 2023. години = **250.000,00 динара** (хонорари за ауторе и реализаторе активности - 212.000,00 динара и материјал за реализацију предвиђених активности - 38.000,00 динара)

6. Конкурси

Конкурси за наставнике и васпитаче

Конкурси за наставнике и васпитаче се расписују са циљем промовисања добре праксе и стварања заједнице учења, на територији Шумадије и Поморавља. Овом активношћу желимо да подстакнемо запослене у васпитно - образовни и образовно - васпитним установама да деле своју добру праксу са колегама, тиме унапређујући компетенције из области комуникације и сарадње, али и праксу подучавања.

Стварамо заједно

У сарадњи са Школском управом Крагујевац, ОЈ ЦСУ ће организовати конкурс под називом „Стварамо заједно“, за избор најкреативнијих ваннаставних активности. Конкурс се расписује од 2018. године и посато је традиционалног карактера, а тиме и редовна активност Центра. План је да се са овим конкурсом настави и у будуће, те је исти планиран за 2024. годину (школску 2023/24.). Као и претходних година, конкурс би требало бити расписан у новембру или децембру месецу 2023. године. Најистакнутији радови пристигли на конкурс ће бити јавно презентовани, а потом и објављени у Зборнику радова.

Након одабира најбољих радова врши се акредитација трибине на којој се исти јавно презентују. Акредитација стручног скупа – трибине је урачуната и у тачки 1. овог документа „Обуке запослених у образовању“. Остали трошкови неопходни за реализацију финалне активности овог конкурса су следећи:

- Хонорари за модераторе скупа, који су уједно и комисија за одабир радова и уредници Зборника радова = **51.000,00 динара**
- Освежење за учеснике акредитованог програма у оквиру конкурса = **25.000,00 динара** (100,00 динара по учеснику, до 250 учесника)
- Кетеринг (послужење у виду канапеа и коктел пецива) за учеснике скупа = **30.000,00 динара**

Напомена: Штампa публикације је планирана у засебном делу овог документа, у Тачки 12. Издавачка делатност.

Конкурс за Зборник примера добре праксе „Из Научног клуба“

Научни клуб Центра за образовање Крагујевац од 2016. године реализује пројекте добијене на Јавним позивима Центра за промоцију науке Београд. Пројекти имају за циљ да промовишу и популаризују науку и научне дисциплине међу ученицима, али неретко и међу широм популацијом. Пројекти су у највећој мери усмерени на рад са ученицима и теме су у корелацији са школским плановима и програмима рада у настави.



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



Радионице су махом истраживачког карактера и омогућавају деци/ученицима да испоље своју креативност и радозналост, те сами дођу до одговора на многобројна питања, да примене знања стечена у школи, као и током радионица и на тај начин усвоје нова знања или унапреде постојећа.

Осмогодишња пракса је показала да је овакав начин рада ученицима пријемчив и да садржаје много лакше усвајају кроз овакве радионице, интерактивног типа, као и да су мотивисанији за рад и учење.

Сходно томе, Центар ће у првом тромесечју 2024. године расписати конкурс за ауторе досадашњих пројеката реализованих у Научном клубу Центра, за примере добре праксе интерактивних радионица из различитих научних области (природне и друштвене науке), које су већ реализоване кроз пројекте у Научном клубу. Пристигли радови ће се публиковати кроз Зборник радова, који ће бити израђен у електросном облику, а потом и штампаном. Овај Зборник ће бити намењен запосленима у образовању, као и свима који раде са децом/ученицима, јер ће садржати бројне примере радионица које су применљиве у пракси, за рад у настави.

- Промоција публикације (освежење 100,00 динара по учеснику, до 100 учесника) = **10.000,00 динара**

Напомена: Штамп публикације је планирана у засебном делу овог документа, у Тачки 12. *Издавачка делатност.*

Конкурси за ученике

Конкурси за ученике основних и средњих школа се расписују са жељом и циљем да се ученицима пружи могућност да искажу своја умења, таленте и креативности и изађу из оквира своје школе на ниво локалне заједнице и тиме се подржи њихов рад и успех.

Смотра рецитатора „Песнице, народа мог“

У 2023. години одржаће се Општинска смотра рецитатора „Песнице, народа мог“, за ученике основних и средњих школа града Крагујевца. Ово такмичење, од 2020.године организује Центар за образовање Крагујевац. Ученици које жири прогласи за најбоље, стичу могућност да се такмиче на окружном такмичењу, које се традиционално одржава у Рачи, односно, републичком такмичењу, уколико остваре пласман. Ово такмичење се реализује према званичном календару такмичења и смотри ученика основних и средњих школа и према том календару, одржаће се у марту или априлу месецу 2023.године.

Фотоконкурс у оквиру Дечије недеље

Фотоконкурс под називом „Дечија недеља, кроз око детета“, се расписује сваке године, почетком октобра месеца, са подтемама које су увек усклађене са темама коју носи манифестација „Дечија недеља“. План је да се исти расписе и 2023. године.

Такмичење у спеловању речи на енглеском језику „Spelling Bee“

Такмичење „**Spelling Bee**“ организовано је 2021.године у оквиру Годишњег програма рада Научног клуба. Активност је реализована у сарадњи са Школском управом Крагујевац за Шумадијски регион, а учешће је узело 18 основних школа. С обзиром на то да се активност показала као квалитетна и потребна, Центар за образовање планира да од 2023. године, ово такмичење уврсти у своје редовне, годишње активности за ученике. Од 2023.године



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



такмичење ће бити организовано за ученике основних и средњих школа Шумадијског региона.

За победнике на овим конкурсима Центар обезбеђује награде (енциклопедије, научне едиције у складу са темом конкурса, књиге и дипломе за победнике, и др.) и планирана средства су:

- Награде на годишњем нивоу = **100.000,00 динара**. Уколико буде потребе наградити већи број учесника, потребно је обезбедити додатно финансирање у износу од 20.000,00 динара.
- Хонорари за чланове жирија за планиране манифестације, такмичења и конкурсе за ученике = **132.000,00 динара**
- Освежење за учеснике наведених активности за ученике = **20.000,00 динара**
- Материјал за организацију (израда фотографија за Фотоконкурс) = **15.000,00 динара**
- Штамп диплома и потврда за учеснике наведених активности = **6.000,00 динара**

7. Професионалне заједнице учења

У периоду од јула 2019. до јуна 2022.године Центар је реализовао Ерасмус+ пројекат мобилности под називом „Успешна професионална заједница учења као носилац промене у предшколској установи и школи“. У току реализације стручни сарадници ОЈ ЦСУ започели су рад са пилот професионалним заједницама учења (ПЗУ), те основали две ПЗУ на локалу и план је да се током школске 2022/2023. године настави са радом и оснаживањем чланова ових заједница за рад и примену модела ПЗУ. Поред тога, у плану је да се концепт који су стручни сарадници научили ОЈ ЦСУ током пројекта и даље шири кроз реализацију бесплатног семинара на ову тему, као и кроз низ других активности. Једна од планираних активности је и пилотирање професионалне заједнице учења на локалу са групом васпитача у предшколском програму и учитеља, на тему транзиције из једног у други образовни систем. У ову активност је планирано да се укључи Удружење васпитача Крагујевац и актив учитеља града Крагујевца. За почетак ће у раду заједнице учествовати представници Удружења (васпитачи у припремно – предшколском програму) и по један учитељ из сваке основне школе у граду Крагујевцу, како би група била адекватна за ефикасан рад. Представници ће настојати да искуства пренесу колегама у установама у којима раде, ради ширења праксе. То би значило да ће сви бити укључени посредно или непосредно у рад заједнице. Активности ће започети у септембру 2023. године и оне ће подразумевати контактирање Удружења и школа, како би се првенствено оформила група. Након тога, реализоваће се иницијални састанак са учитељима, како би им се предочио рад ПЗУ, јер су учитељи мање упознати са овим концептом, за разлику од васпитача којима су професионалне заједнице обавезне; потом ће се, уколико буде потребно, организовати и обука за учитеље за рад ПЗУ. Када се формални део обави, реализоваће се и иницијални састанак са групом васпитача и учитеља како би се израдио план рад и разменила искуства и материјали за учење. Након сваког састанка група ће имати задатке до наредног састанка на коме ће се исти обрађивати. Како би се ова активност неопметано и континуирано реализовала, потребно је испланирати и одређена финансијска средства за реализацију (одржавање) састанака заједнице и то:

- Освежење за састанке на годишњем нивоу = **15.000,00 динара**
- Материјал за рад на састанцима и радионицама и евентуални промотивни материјал, на годишњем нивоу = **20.000,00 динара**

8. Обуке за запослене у јавној управи града Крагујевца



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



У сарадњи са Националном агенцијом за јавну управу (НАЈУ/НАПА), Центар ће наставити са организацијом обука за запослене у јавној управи, а према програму НАЈУ. Непосредне обуке за запослене у јавној управи су се претодних година реализовале у просторијама Бизнис иновационог центра у Крагујевцу, а током 2020/2021.године реализовале су се онлајн, путем НАЈУ платформе.

Циљ континуираног стручног усавршавања је да сваки запослени у јавној управи града Крагујевца увек буде у стању да одговори на потребе грађана и правилно, ефикасно и економично спроведе прописе без дискриминације и на стандардизован начин.

Центар за образовање континуирано прати конкурсе за акредитацију спроводиоца програма стручног усавршавања у јавној управи, код НАЈУ и аплицира за исте.

- Штампа материјала за рад на семинарима = **50.000,00 динара**

Напомена: Центар за образовање потражује наведена средства из буџета града Крагујевца тек након прилива средстава од стране НАЈУ у буџет града Крагујевца.

9. Предметни активи на нивоу града Крагујевца

Током школске 2023/2024. године планиран је рад са стручним активима предшколских и школских установа на нивоу града Крагујевца и организовање заједничких активности које би довеле до побољшања сарадње наставника на нивоу града, а тиме би се унапредио и систем хоризонталног учења, односно усавршавања наставника. Рад актива омогућава ефикасније планирање стручног усавршавања запослених у васпитно - образовним и образовно - васпитним установама, мерење ефеката стручног усавршавања као и унапређивање наставне праксе разменом искустава и примера добре праксе. Број актива који би почели са радом зависи од услова рада, односно од постојања ресурса у виду простора за редовну организацију истих, као и од потреба запослених у образовању.

10. Истраживања

Током школске 2023/2024. године, планирана су следећа истраживања мањег обима и испитивања потреба и стања у образовно – васпитном систему:

1. Процена потреба наставника за стручним усавршавањем.
2. Хоризонтално учење/усавршавање наставника и њихова међусобна сарадња - ПЗУ.
3. Мерење ефеката стручног усавршавања (на локалу и, потенцијално, у региону).
4. Анализа система стручног усавршавања у Србији, са освртом на европску праксу.
5. Могућности рада запослених у образовању са талентованом и даровитом децом – у корелацији са ОЈ Центар за рад са талентованом децом.

- Освежење за рад током фокус – групног истраживања = **20.000,00 динара**
- Теренско истраживање (посете школама ван КГ: путни трошак, материјал, анкете и друго) = **60.000,00 динара**

11. Активности у сарадњи са Заводом и другим образовно-васпитним установама на националном нивоу

У 2023.години, као и до сада, планира се сарадња са свим релевантним образовно-васпитним институцијама, како кроз пројектне тако и кроз друге активности.



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



Планирана је сарадња са Универзитетом у Крагујевцу у виду промоције концепта целоживотног учења и усавршавања са студентима. Предвиђено је да се организује више инфо трибина за студенте завршних година факултета на којима би се поред система стручног усавршавања представили закони, правилници и остала правна регулатива која се тиче педагошког рада. Поред наведеног, континуирана сарадња са Заводима (ЗУОВ, ЗВКОВ и ЗЗУ) се наставља.

12. Издавачка делатност

У Статуту Центра за образовање Крагујевац, у члану 5. наводи се издавачка делатност (58.11 – издавање књига и 58.14 – издавање часописа и периодичних издања). Више од деценије рада Центра, у оквиру ОЈ ЦСУ и Научног клуба, прикупљају се различити примери добре праксе запослених у образовању, а ове године (2023.) у току је и израда електронског Зборника радова са конкурса „Стварамо заједно“. Како би се примери добре праксе преносили и чували за будуће генерације, неопходно је отпочети и са издавачком делатношћу, која ће подразумевати и електронска и штампана издања.

Како би се ова процедура започела, запослени у Центру ће настојати да, уз правну помоћ, сачине Правилник о издавачкој делатности, и дођу до релевантних информација које се тичу ове делатности (попут начина прјаве и каталогизације и класификације издања), током друге половине 2023. године, како би се кренуло са радом у 2024. години.

- ЦИП каталогизација - Народна библиотека Србије = **40.000,00 динара**
- Остали трошкови (таксе, накнаде, чланарине) = **20.000,00 динара**. С обзиром на то да Центар до сада није имао публикације овог типа, те да не можемо са сигурношћу знати све трошкове који настају приликом издавања публикација, постоји могућност да ће се указати потреба за додатним финансирањем у износу од **20.000,00 динара**.
- Штампа публикација (штампа зависи од броја страница и колора страница, као и корицења/повеза) = **200.000,00 динара**

13. Аплицирање за нови Еразмус + програм и могућност реализације пројекта

Након успешно реализованог првог добијеног Еразмус+ пројекта, у плану је да се конкурише на нови позив Фондације Темпус у периоду 2023/2024. године. Тема пројекта би се ослањала на рад наставника са даровитим и талентованим ученицима. Циљ нам је да пронађемо партнере које раде са талентованим и даровитим ученицима, попут ОЈ ЦРТД, као и оне који раде са наставницима на унапређивању њихових вештин за рад са талентованим/даровитим ученицима. У пројекат би се укључиле обе организационе јединице Центра: Центар за стручно усавршавање и Центар за рад са талентованом децом. Циљ уједињавања ове две организационе јединице је да се унапреде, првенствено, знања и вештине запослених обеју ОЈ, а тиме и унапреди њихов рад.

Још увек није познато да ли ће се аплицирати за пројекат Мобилности или Стратешко партнерство. Да бисмо установили одговарајући програм потребно је проћи кроз одређену литературу доступну на интернету, а која се тиче теме рада са даровитом и талентованом децом/ученицима, као и да се потраже потенцијални партнери на платформи Е-Пале.

Биће неопходно и израдити нови Европски развојни план у који би се унеле измене усклађене са новим потребама Центра.



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

Успостављање корелације између Центра за стручно усавршавање и Центра за рад са талентованом децом игра кључну улогу у унапређивању вештина и знања рада са даровитим и талентованим ученицима из више разлога:

- *Синхронизација циљева и метода:* интеграција између ове две ОЈ омогућава да се циљеви и методе рада ускладе како би се обезбедило доследно и целовито приступање унапређивању образовања даровите и талентоване деце/ученика. Наставници који пролазе кроз стручно усавршавање могу се оснажити релевантним методама и техникама за рад са талентованим ученицима које ове две Ој могу развити кроз Еразмус+ програм и усавршавање. Ова координација осигурава да се најновије спознаје и праксе брзо пренесу на наставнике (како наставнике који раде са даровитом и талентованом децом/ученицима у школи, тако и за наставнике који су ментори полазницима ОЈ ЦРТД), а тиме и на ученике.
- *Интердисциплинарни приступ:* спајање ресурса и експертизе из обеју ОЈ омогућава развој интердисциплинарних програма који се фокусирају на различите аспекте рада са даровитом/талентованом децом/ученицима. Наставници могу добити увид у различите перспективе и приступе који ће им помоћи да боље разумеју потребе и потенцијал талентованих ученика.
- *Мрежа континуиране подршке:* кроз знања и вештине стечене током реализације Еразмус+ пројекта, две ОЈ ће моћи да креирају мрежу подршке наставницима и ученицима. Наставници ће бити у могућности да се консултују са запосленима у Центру, као и колегама који имају дугогодишње искуство у раду са даровитим/талентованим ученицима, како би добили савете и решења за конкретне изазове које сусрећу у свакодневном раду у школи. С друге стране, ученици ће имати приступ менторима и експертима из Центра за рад са талентованом децом који ће им помоћи да развијају своје таленте на најбољи могући начин. Ово може позитивно утицати и на мотивацију за ефективнијим радом са даровитим/талентованим ученицима.
- *Истраживање и евалуација:* успостављање сарадње између ове две ОЈ омогућава праћење и евалуацију ефикасности програма (семинара, обука, радионица и менторског рада) усмерених на даровиту/талентовану децу и ученике. Центар за стручно усавршавање може користити повратне информације и резултате добијене од Центра за рад са талентованом децом како би прилагодио своје обуке и програм ради бољег одговора на потребе запослених у образовању (наставника).

Синергија ове две организационе јединице може помоћи у стварању бољег окружења за учење, подршку и развој талента код ученика, као и континуирано усавршавање наставника.

Што се буџета за ову активност тиче, уколико пројекат буде одобрен, користиће се средства добијена пројектом.

14. Маркетинг

С обзиром на то да је Центар подржао акредитацију 12 програма стручног усавршавања, који су одобрени (акредитовани) од стране ЗУОВ-а и налазе се у званичном ЗУОВ онлајн Каталогу програма, неопходно је вршити промоцију ових програма (семинара), како би Центар имао континуирани финансијски прилив новчаних средстава. Потребно је израдити



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



нови електронски каталог програма у понуди, који ће се даље рекламирати путем друштвених мрежа Центра, као и других маркетиншких канала. Поред финансијске добробити од продаје семинара чију акредитацију је подржао Центар, добробит је и у томе да се реализацијом

Маркетиншке активности за акредитоване семинаре Центра за образовање Крагујевац су од суштинског значаја како би се постигао статус лидера у области стручног усавршавања. Наводимо неколико кључних разлога зашто је важно да се врши маркетинг акредитованих семинара:

- *Повећање видљивости и препознатљивости:* Маркетингом се омогућава већа видљивост Центра за образовање и акредитованих семинара међу циљном публиком. Кроз одговарајуће маркетиншке канале, као што су веб страница, друштвене мреже, е-пошта и друге платформе, Центар може досећи већи број потенцијалних полазника. Када се континуирано комуницира о високом квалитету и временској ефикасности семинара, ствара се позитиван утисак међу полазницима и професионалном заједницом.
- *Изградња репутације квалитета:* маркетиншке кампање омогућавају Центру да нагласи квалитет и релевантност својих акредитованих семинара. Кроз јасну комуникацију о вредностима које семинар пружа, као и доследним истицањем успешно завршених семинара и задовољних полазника, Центар гради репутацију поузданог пружаоца стручног усавршавања.
- *Конкурентска предност:* активности маркетинга омогућавају Центру да се истакне на тржишту, када говоримо о комерцијалном делу, односно када нудимо наше семинаре установама ван територије града Крагујевца. Ако се успешно комуницира о квалитету семинара чију акредитацију је Центар подржао, то ће привући пажњу оних који траже најбоље опције за своје стручно усавршавање, попут школа које траже семинаре за своје колективе.
- *Побољшање повећања броја полазника:* квалитетан маркетинг повећава свест о важности континуираног стручног усавршавања и подстиче запослене у образовању да ефикасније врше одабир програма који одговарају њиховим тренутним потребама. То може резултирати повећањем броја полазника, што не само да помаже у остваривању финансијских циљева Центра, када говоримо о семинарима који се реализују ван територије града Крагујевца, већ и доприноси бољој интеракцији и размени знања међу полазницима. Оваква интеракција је од велике важности јер се размењују примери „из учионица“, односно из праксе и веома често се у оваквој интеракцији дође до нових идеја и сазнања, релевантних за рад процес подучавања.
- *Стварање мреже алумнија:* успостављањем квалитетних семинара и ефикасног маркетинга, центар може градити снажну мрежу алумнија. Ови бивши полазници постају амбасадори центра, промовишући семинаре и дељење својих позитивних искустава. Ово ствара циклус поновног ангажовања и позитивне усмене препоруке.

➤ Услуге маркетинга = **25.000,00 динара**

Како би Центар био конкуритиван на тржишту, те више приходовао, како од семинара, тако и када су други извори прихода у питању, неопходан је континуирани



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



маркетинг, те и потреба за додатним финансирањем у току године, у износу од =
25.000,00 динара

О. Ј. ЦЕНТАР ЗА РЕКРЕАТИВНУ НАСТАВУ

У оквиру О.Ј. Центар за рекреативну наставу тренутно је активно дечије одмаралиште на Копаонику, Решењем ГВ града Крагујевца о давању на коришћење без накнаде на одређено време непокретности у јавној својини, број 361-135/19-V од 06.09.2019.године.

У току 2024.године планира се око **30.000 ноћења** у дечијем одмаралишту на Копаонику, са акцентом на што већи број деце са подручја територије града Крагујевца предшколског и школског узраста.

Како би се обезбедио безбедан и квалитетан боравак у одмаралишту, а на основу планираног броја ноћења, планирамо следеће активности и потребна средства за реализацију истих:

1. Реализација наставе у природи и других групних организованих активности деце

- Обезбеђивање услуге лекара = **400.000,00 динара** (обавеза при извођењу наставе у природи и пружања услуга код организованих група деце)
- Обезбеђивање услуге аниматора = **50.000,00 динара** (обавеза при извођењу наставе у природи)

2. Активности на сређивању и одржавању објекта, опреме и инсталација

- Одржавање водоводне инсталације = **250.000,00 динара**
- Одржавање пароводне инсталације = **250.000,00 динара**
- Одржавање електро инсталације = **250.000,00 динара**
- Одржавање намештаја = **100.000,00 динара** (одржавање кревета, ормара, столова, столица, и сл.)

- Одржавање и чишћење вентилационог система = **200.000,00 динара**

- замрзивач сандучар **70.000,00** , машина за прање веша **100.000,00**)=**170.000**
- Одржавање и сервисирање опреме за домаћинство и угоститељство = **325.000,00 динара** (бела техника, расхладне коморе, машине за прање, и сл. - **300.000,00 динара** и редовно годишње сервисирање машине за прање и сушење веша - **50.000,00 динара**)
- Одржавање остале опреме = **125.000,00 динара** (тример, грталица, електрични алат)
- Набавка цвећа и ђубрива = **83.000,00 динара**
- Услуга уклањања габаритног отпада = **50.000,00 динара**



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



3. Активности на безбедности на раду и јавне безбедности

- Услуга одржавање система електронске дојаве пожара = **300.000,00 динара**
- Услуга одржавање система електронске детекције цурења гаса у кухињи = **20.000,00 динара**
- Услуга контроле система ППЗ = **400.000,00 динара**
- Услуга сервисирања система за видео надзор = **80.000,00 динара**
- Услуга обуке пружања прве помоћи = **20.000,00 динара**
- Услуга испитивања исправности гасних инсталација = **70.000,00 динара**
- Услуга јавног здравља = **360.000,00 динара** (санитарни прегледи запослених који имају додир при спремању хране, брисеви са радних површина у кухињи, испитивање исправности воде, хране, и др.)

4. Набавка потрошног материјала, ситног инвентара и хемијских средстава

- Набавка потрошног материјала = **400.000,00 динара** (шрафови, ексери, кваке, црева за водокотлиће и тушеве, ручице туша, сијалице, стартери, осигурачи, славине, водокотлићи, огледала, даске за ВЦ шоље, материјал за потребе кухиње и трпезарије)
- Набака алата и ситног инвентара = **500.000,00 динара** (за основно одржавање објекта)
- Набавка материјала за посебне намене = **200.000,00 динара** (замена плинских боца)
- Набавка хемијских средстава = **500.000,00 динара** (хемијска средства за одржавање хигијене објекта и инвентара у кухињи, хемијска средства за судомашину)

5. Набавка, поправка и одржавање опреме за саобраћај

- Текуће поправке и одржавање опреме за саобраћај = **50.000,00 динара**

6. Набавка и припрема хране и осталих производа за јело и пиће

- Услуга превоза = **200.000,00 динара**
- Набавка материјала за припрему хране = **8.700.000,00 динара** (утрошак хране по нормативима за планиран број гостију)
- Набавка робе за даљу продају у бифеу и продавници = **500.000,00 динара** (разноразна безалкохолна пића, топли напаци и кондиторски производи)

7. Остале опште и специјализоване услуге

- Ангажовање 6 радника на ПП пословима = **4.000.000,00 динара**
- Осигурање гостију на дневном нивоу (9,00 дин./дану, на планиран број гостију) = **270.000,00 динара**

8. Порези и обавезне таксе

- Боравишна такса и комуналне таксе = **1.000.000,00 динара**
- Накнада за емитовање музике у објекту-СОКОЈ = **25.000,00 динара**
- ПДВ = **1.000.000,00 динара**
(на основу планираног броја ноћења процењене су вредности за износе боравишне таксе и ПДВ-а)



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



1. У наредном периоду спроводићемо активности на **побољшању енергетске ефикасности и смањења трошкова грејања** (пратимо активности израде гасовода од стране ЈП Србија гаса, али та средства, за прикључење на гасовод, изградњу енергетског објекта и топловодне инсталације до постојећих котларница, нису планирана у табели).

О. Ј. ЦЕНТАР ЗА РАД СА ТАЛЕНТОВАНОМ ДЕЦОМ

У 2024. години основни програмски задатак и циљ ОЈ Центар за рад са талентованом децом је увођење младих у научно истраживачке процесе у областима природних, друштвених и техничких наука.

ОЈ Центар за рад са талентованом децом покрива две важне области:

- Откривање и идентификацију надарених и талентованих ученика;
- Пружање подршке надареним ученицима у раду и развоју.

Она у свом раду обухвата припрему ученика 7. и 8. разреда основних школа и ученика од 1. до 4. разреда средњих школа за Општинско, Регионално и Државно такмичење (такмичење из календара Министарства просвете).

Поред тога, Центар планира реализацију других активности као што су радионице, предавања, драмске секције, квизови знања, летњи и зимски научни кампови итд.

Ове активности могу да обухвате све разреде основних и средњих школа, у зависности од научне области и теме која се у одређеној активности обрађује.

1. Циљеви и задаци деловања ОЈ Центар за рад са талентованом децом

- Идентификација/откривање надарених и талентованих ученика;
- Увођење младих у научно-истраживачке процесе у областима природних, друштвених и техничких наука;
- Планирање рада и праћења развоја сваког ученика како бисмо их подстакли да остварују свој максимални потенцијал;
- Подстицање младих да развијају своје способности, вештине и ставове који ће им бити важни у целокупном процесу учења;
- Реализација образовних програма и омогућавање индивидуалног напредовања и креативног испољавања младих;
- Реализација наставних садржаја и менторски рад са ученицима;
- Праћење резултата рада, развоја и напредовања младих;
- Селекција талентованих ученика и усмеравање њиховог развоја;
- Стварање предуслова и могућности за заједничко деловање свих институција које се баве овом категоријом младих у циљу пружања подршке младима у напредовању;
- Евидентирање и идентификација талентованих ученика Шумадијског и Поморавског округа;
- Едукација родитеља о различитим аспектима развоја и образовања даровите деце, као и подршка у решавању проблемских ситуација које због дечијих специфичности могу настати.

2. Програмска оријентација

- Идентификација надарених и талентованих ученика, путем:



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

- анкетирања запослених (наставника, психолога, стручних сарадника) у школама, ученика, наставника, родитеља;
- тестирања;
- Избор научне области за рад у Центру и укључивање ментора у рад са ученицима;
- Организација наставе из природних, техничких и друштвених наука - менторски рад;
- Предавања, радионице и вежбе у изабраној научној области (један термин подразумева наставу у трајању од 60 минута за све научне области и све узрасне нивое);
- Припрема младих за такмичења и смотре;
- Организација зимских и летњих школа из природних, техничких и друштвених наука;
- Припрема надарених и талентованих ученика и за истраживачке активности;
- Припрема презентација и њихова имплементација и презентовање својих радова пред већим аудиторијумом;
- Вежбе јавног наступа и комуникације;
- Организација школа и акција на теме методологије увођења ученика у научно-истраживачки рад, тимски и самосталан рад;
- Организација семинара за наставнике, сараднике и менторе;
- Праћење резултата рада, развоја и напредовања младих;
- Истраживање: анализа рада са даровитом децом/ученицима;
- Посете стручним научним институцијама за сваку научну област.

3. Идентификација надарених и талентованих ученика

Избор, односно идентификација надарених, подразумева активно трагање за њима помоћу одговарајућих психолошких мерних инструмената припремљених за ту сврху. Планира се припрема неколико таквих инструмената, и то:

- тест општих интелектуалних способности;
- тест специфичних способности у области природних, техничких и друштвених наука;
- тест техничке културе и информисаности;
- тест осетљивости за научне проблеме;
- тест личности.

Применом напред наведених инструмената и комбинацијом података добијених са тестова, упитника и мишљења психолога, као и сагледавањем општег успеха и успеха из појединих предмета за које је ученик исказао заинтересованост или показао посебно интересовање, исказао посебне склоности кроз резултате примене мерних инструмената, сагледавањем резултата са такмичења и др., доћи ће се до стварног броја надарених и талентованих појединаца. На основу исказаних резултата са тестирања и напред наведених елемената вредновања рада ученика, врши се упућивање ученика у одговарајућу групу за одговарајућу научну дисциплину, која се рангира као почетна или напредна, односно менторски рад. Реализација програмских садржаја се изводи у тренутно расположивим условима, на што је могуће продуктивнији начин рада. За успешну реализацију програма рада потребно је остварити следеће услове:

- створити реалне просторне, материјалне, финансијске и друге неопходне услове за научно-истраживачки рад ученика, одговарајући ниво менторског рада у области њихових домена интересовања;
- укључити талентоване ученике у пројекте научних и стручних институција, истраживачко-развојних центара, активних привредних субјеката и сл;
- омогућити сусрете и разговоре ученика са еминентним научним радницима, посете професионалним научним институцијама, разговоре о темама које су везане за програмске садржаје рада ОЈ Центар за рад са талентованом децом, организовати тематске скупове из истих и сродних научних области, организовати кратке курсеве-



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



школе на теме које ученици бирају, а које су значајне као методолошка подршка основној научној дисциплини или научној области заступљеној у програму који похађају у оквиру Центра за рад са талентованом децом.

За све области рада утврђују се планови и програмски садржаји, избор ментора, предавача и психолога, као и врста стручњака који ће бити ангажовани за реализацију програма рада. Утврђује се место реализације програмских садржаја као и тачна динамика и распоред одржавања/реализације програмских садржаја са чиме се полазници Центра, благовремено, на почетку рада, упознају.

4. Стручно тело за рад са талентованом децом

Центар планира ангажовање стручног тела које ће директору Центра давати предлоге и учествовати у избору стручног кадра за рад са талентованом децом. Стручно тело ће такође давати предлоге везане за реализацију активности из годишњег плана и програма и сугерисати евентуалне потребне измене плана рад у току године.

5. Образовни програми

Образовни програми рада у ОЈ Центар за рад са талентованом децом прилагођени су узрасту и интересовањима ученика, у свим научним областима за које ученици покажу интересовање.

У току 2024. године радиће се на реализацији програмских садржаја образовних програма за следеће научне области:

1. Српски језик
2. Књижевност
3. Математика
4. Физика
5. Хемија
6. Биологија
7. Екологија и заштита животне средине
8. Информатика и рачунарска техника
9. Страни језици (енглески, француски, немачки)
10. Психологија
11. Историја
12. Географија
13. Фотографско и филмско стваралаштво
14. Ликовно стваралаштво

Образовни програм се реализује током школске/ наставне године као:

- Стална школа кроз менторски рад (активности се реализују од октобра до маја месеца);
- Зимска школа (за време распуста);
- Летња школа (за време распуста).

- **Стална школа обухвата:**

Научно-истраживачки рад

Полазници Центра имају прилику да се кроз рад са менторима припремају за писање, презентацију и одбрану истраживачких радова који су део такмичења. Истраживање се за



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



одређене научне области спроводи у лабораторијама на Природно-математичком факултету у Крагујевцу са којим Центар за образовање има одличну сарадњу. Ученици имају могућност да овладају вештином писања истраживачких радова која ће им бити потребна током даљег школовања, а уједно постану и аутори својих истраживачких радова. Теме бирају у договору са својим менторима, у складу са својим интересовањима и школским наставним програмом. Такође, припрема за писање истраживачког рада укључује и рад на терену, одлазак у природу и узимање узорака које ће ученици испитивати и на основу којих ће доћи до резултата значајних за писање радова.

Менторску наставу

Полазници Центра имају менторску наставу од октобра до маја месеца и припремају се за такмичења талентованих ученика основних и средњих школа из календара Министарства просвете. Овај циклус такмичења је у организацији система Регионалних центара за таленте Републике Србије и састоји се од општинског, регионалног и државног нивоа такмичења. Полазници Центра који остваре успех на овим такмичењима имају могућност додатних бодова за Вукову диплому, ђака генерације као и могућност ослобађања од пријемног испита за жељени факултет.

- **Зимска и летња школа обухвата:**

Летњи и зимски научни камп на Копаонику

С обзиром на то да је у склопу Центра за образовање Крагујевац и ОЈ Центар за рекреативну наставу, у оквиру које послује Дечије одмаралиште на Копаонику, планира се реализација летњег научног кампа, у току лета за време летњег распуста.

Учесници кампа ће бити ученици који су у току школске године остварили добре резултате на такмичењима.

У плану је корелација више научних области, а теме и активности ће бити одређене у току школске 2023/2024. године.

Годишњи план и програм рада подразумева и преглед потребних финансијских средстава за реализацију програмских садржаја.

6. Припремне радионице

Центар за образовање планира реализацију припремних радионица за такмичења:

- Радионица „Квиз знања“

Планирано је да се ова радионица реализује као вид провере знања пред такмичења. Ментори креирају квиз за сваку наставну област посебно користећи одговарајућу литературу и паметну таблу, формирају тимове ученика и кроз награђивање победника квиза мотивишу ученике да се што боље припреме за такмичења која следе.

- Радионица „Јавни наступ и комуникација“

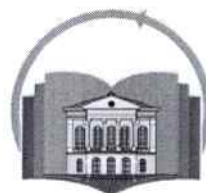
Вештине презентовања су јако важне у току припреме за такмичења, с обзиром на то да на такмичењима одбрана истраживачких радова носи више бодова од самог теста знања. Кроз овакву радионицу ученици овладавају вештинама невербалног



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 :: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
:: Текући рачун: 840-31168845-41 :: ПИБ 107183610 :: ЈБКЈС 80932 ::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

говора као и вештинама презентовања одабраних тема, односно истраживачких радова. Ова радионица се показала као веома успешна у току прошле године, а ученици који су је похађали су сматрали да су проширили своја знања и стекли вештине које ће им бити од користи и у току даљег школовања.

7. Циклус такмичења:

ОЈ Центар за рад са талентованом децом припрема полазнике, ученике 7. и 8. разреда основних школа и ученике од 1. до 4. разреда средњих школа, за такмичење које је у организацији система Регионалних центара за таленте Републике Србије и које се налази у Календару Министарства просвете. Овај циклус такмичења састоји се од општинског, регионалног и државног нивоа такмичења. Општинско и Регионално такмичење организује Центар за образовање у својим просторијама, док Државно такмичење организује онај Регионални центар који је на колегијуму свих Центара одређен као организатор такмичења. Организатор такмичења је дужан да свим Центрима достави литературу коју ће Центри користити за припрему својих полазника. Државно такмичење за основне школе организује један Регионални центар у свом граду, док Државно такмичење за средње школе организује други Регионални центар, такође у свом граду.

8. Додела награда:

Након завршеног Државног такмичења, у јуну месецу, Центар за образовање планира организацију свечане доделе награда, диплома и захвалница за ученике који су остварили успехе на такмичењима. Такође, на додели ће Центар представити активности остварене у протеклој години и план за наредну школску годину.

9. Остале активности:

- Радионица „Мини атеље“
Радионица је предвиђена за ученике основних школа, а реализатор радионице ће пратити одређени ликовни конкурс који ће диктирати тему радионице. Ученици ће користити материјале које ће Центар обезбедити и по завршетку радионица, на изложби, у организацији Центра, представити продукте свог рада. Ликовне радионице дају могућност ученицима да се баве уметношћу и испоље свој таленат и у овој области.
- Радионица „Ликовна колонија“
Ликовна колонија је предвиђена за ученике средњих школа и обухвата рад на акварел сликама, цртање графита, сликање пејзажа, мозаика итд. За полазнике Центра који се одлуче за Ликовну колонију Центар ће организовати изложбу радова за све заинтересоване ученике како би их подстакли да се баве и овом уметношћу.
- Смотра истраживачких радова за ученике средњих школа



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



За ученике средњих школа, Центар за образовање ће организovati одлазак на Смотру истраживачких радова која је у Календару Министарства просвете. С обзиром на то да је писање и презентовање истраживачких радова део такмичења и да је потребно да ученици уложе доста труда и рада како би написали радове, Смотра је добра прилика да своје радове представе, независно од резултата такмичења.

10. Едукација запослених:

Запосленима у Центру за образовање, у ОЈ Центар за рад са талентованом децом, потребна је обука на тему рада са даровитима како би унапредили своја знања и вештине и што успешније обављали свој посао. Планирано је да запослени из Центра који се баве талентима учествују на тродневној конференцији „Методe и програми рада са даровитима“, у организацији МЕНСЕ, у Новом Саду. Конференција се одржава сваке године, крајем септембра месеца.

У 2024. години ОЈ Центар за рад са талентованом децом планира следеће активности:

- **Рад стручног тела са талентованом децом**
- Накнада за рад трочланог стручног тела = **20.000,00 динара** (за ангажовање два члана радног тела која нису запослена у Центру за образовање Крагујевац)

- **Накнада за рад ментора за наставу у раду са талентованом децом**
- Хонорар редовном ментору ангажованом од октобра до маја месеца за ученике 7. и 8. разреда основних школа = **384.000,00 динара** (за извршених 60 часова у току године, 800,00 динара по часу, за 8 научних области);
- Хонорар редовном ментору ангажованом од октобра до маја месеца за ученике од 1. до 4. разреда средњих школа = **528.000,00 динара** (за извршених 60 часова у току године, 800,00 динара по часу, за 11 научних области);
- Хонорар ментору за припрему ученика 7. и 8. разреда основних школа за писање истраживачког рада = **240.000,00 динара** (за извршених 20 часова од децембра до краја марта месеца, 800,00 динара по часу, за 15 истраживачких радова, један ментор по раду);
- Хонорар ментору за припрему ученика од 1. до 4. разреда средњих школа за писање истраживачког рада = **400.000,00 динара** (за извршених 20 часова од децембра до краја марта месеца, 800,00 динара по часу, за 25 истраживачких радова, један ментор по раду).

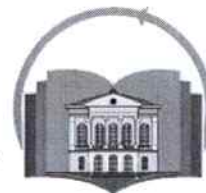
- **Реализација припремних радионица**
- Хонорар реализатору радионица „Јавни наступ и комуникација“ = **12.000,00 динара** (3.000,00 динара по радионици, за реализацију 4 радионице које ће талентованој деци помоћи у припреми и презентовању истраживачких радова на такмичењима, а анажоваће се наставници реторике, српског језика или глуме);
- Хонорар реализаторима радионица „Квиз знања“ за 4 области, за ученике 7. и 8. разреда основних школа = **8.000,00 динара** (2.000,00 динара по области);



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

- Хонорар за реализатора радионице „Квиз знања“ за 4 области, за ученике од 1. до 4. разреда основних школа = **8.000,00 динара** (2.000,00 динара по области).

- **Реализација Регионалног такмичења**
- Накнада комисији за прегледање тестова и оцену научних радова за ученике 7. и 8. разреда основних школа = **72.000,00 динара** (по члану комисије 4.000,00 динара за 7 научних области: за 4 области трочлана комисија и за 3 области двочлана комисија);
- Накнада комисији за прегледање тестова и оцену научних радова за ученике од 1. до 4. разреда средњих школа = **100.000,00 динара** (по члану комисије 4.000,00 динара за 10 научних области: за 5 области трочлана комисија и за 5 области двочлана комисија);
- Накнада помоћном раднику за дежурство на такмичењу = **3.000,00 динара** (за 8 сати дежурства за време трајања такмичења).

- **Реализација Државног такмичења**
- Новчана накнада организатору Државног такмичења за основне школе = **8.000,00 динара**;
- Новчана накнада организатору Државног такмичења за средње школе = **8.000,00 динара**;
- Новчана накнада за ученике основних школа, учеснике такмичења = **63.000,00 динара** (за 7 научних области, по 3 ученика, по 3.000,00 динара по ученику);
- Новчана накнада за ученике средњих школа, учеснике такмичења = **72.000,00 динара** (за 8 научних области, по 3 ученика, по 3.000,00 динара по ученику);
- Превоз ученика 7. и 8. разреда основних школа на Државно такмичење = **70.000,00 динара**;
- Превоз ученика од 1. до 4. разреда средњих школа на Државно такмичење = **70.000,00 динара** ;

- **Остале активности**
- Хонорар реализатору радионице „Мини атеље“ = **12.000,00 динара** (3.000 динара по радионици, за 4 радионице за ученике од 1. до 8. разреда основних школа. Кроз ликовне радионице подстичемо ученике да се баве уметношћу и искажу свој таленат и у овој области);
- Хонорар реализатору радионице „Ликовна колонија“ = **12.000,00 динара** (3.000 динара по радионици, за 4 радионице за ученике од 1. до 4. разреда средњих школа);
- Превоз ученика на Смотру истраживачких радова ученика средњих школа = **60.000,00 динара**

- **Награде за талентовану децу и менторе**
- Награде за ученике 7. и 8. разреда основних школа, победнике Квиза знања = **15.000,00** (за 6 ученика, победника квиза, по 2.500,000 динара);
- Награде за ученике од 1. до 4. разреда средњих школа, победнике Квиза знања = **15.000,00** (за 6 ученика, победника квиза, по 2.500,000 динара)



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ
КРАГУЈЕВАЦ

- Награде за ученике који су освојили прва три места на Државном такмичењу = **90.000,00 динара** (за 30 ученика, по 3.000,00 динара, износ за куповину пригодних књига);
- Накнада ментору за урађен и предат менторски рад, без пласмана = **40.000,00 динара** (за ученике 7. и 8. разреда основних школа и ученике од 1. до 4. разреда средњих школа, за укупно 20 радова, 2.000,00 динара по раду);
- Накнада ментору за урађен и предат менторски рад који је остварио пласман на Регионалном такмичењу = **75.000,00 динара** (за ученике 7. и 8. разреда основних школа и ученике од 1. до 4. разреда средњих школа, за укупно 15 радова, 5.000,00 динара по раду);
- Накнада ментору за урађен и предат менторски рад који је остварио пласман на Државном такмичењу = **175.000,00 динара** (за ученике 7. и 8. разреда основних школа и ученике од 1. до 4. разреда средњих школа, за укупно 25 радова, 7.000,00 динара по раду);
- **Потребан материјал за рад са талентованом децом = 150.000,00 динара**
 - Припрема ученика за такмичења (набавка свески, оловки, фломастера, хамер папира, бојица, папира у боји, лењира, фасцикли, роковника, регистратора, стикера, маказа, хефталица, и др.) = **50.000,00 динара**;
 - Радионице у области ликовне уметности (набавка бојица, фломастера, темпера, палета, блокова, четкица, водених боја, акварел блокова, акрилних боја, итд.) = **50.000,00 динара**;
 - Научни камп на Копаонику (хербар папир, оловке, свеске, блокови А3, палете, темпере, лењири, шестари, пластелин, маказе, итд.) = **50.000,00 динара**.
- **Штампање потребног материјала за рад са талентованом децом = 50.000,00 динара** (постера за презентацију за сваког учесника Регионалног и Државног такмичења, чек листи, тестова, скала и упитника за наставнике и родитеље, дневника праћења напретка за сваког полазника Центра, диплома, захвалница, потврда, флајера и годишњег билтена).
- **Потребно освежење и кетеринг = 56.000,00 динара**
- За уводни час - упознавање ученика са менторима и са планом рада = **6.000,00 динара** (вода, сок, кафа, чаше);
- За ученике који учествују на Регионалном такмичењу = **6.000,00 динара** (вода, сок, кафа, чаше, слаткиши);
- За пут за ученике 7. и 8. разреда основних школа и ученике 1-4. разреда средњих школа који учествују на Државном такмичењу = **26.000,00 динара** (у току пута до места где се одржава такмичење: сендвичи – 270 динара сендвич, за 20 ученика, 7 ментора и 3 из Центра, за одлазак и повратак: 16.200 динара, за мале флашице воде и чоколадице: 9.800,00 динара, за пут за такмичење за основце и пут за такмичење за средњошколце);
- За ученике на свечаној додели диплома и награда након завршене године = **18.000,00 динара** (вода, сок, кафа, грицкалице, чаше, салвете - 4.000,00 динара и кетеринг - 14.000,00 динара).
- Едукација запослених у Центру за образовање Крагујевац**
- Учешће на тродневној конференцији „Методe и програми рада са даровитима“, у организацији МЕНСЕ, у Новом Саду = **24.000,00 динара** (котизација 6.500,00 динара по



ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг тополиваца 4 ::: 34 000 Крагујевац
Контакт телефон: +381 34 201 303
::: Текући рачун: 840-31168845-41 ::: ПИБ 107183610 ::: ЈБКЈС 80932 :::
office@centarzaobrazovanjekg.edu.rs
www.centarzaobrazovanjekg.edu.rs



особи, за две особе=13.000,00 динара, смештај 6.000,00 динара за две особе, превоз 5.000,00 динара за две особе - повратна аутобуска карта).

Заједничке потребе Центра за образовање Крагујевац

За неометано и нормално пословање Центра за образовање Крагујевац, у 2024. години планирана је набавка:

1. Рачунарске опреме

- Набавка лаптоп рачунара – 130.000,00 динара
- Набавка две камере – 40.000,00 динара

2. Сервисирање рачунарске опреме

- Сервисирање рачунара – 200.000,00 динара
- Сервисирање штампача и набавка тонера – 200.000,00 динара

Центар за образовање Крагујевац
в.д. директора




Ненад Танасијевић