

На основу члана 21. став 1. тачка 5. Закона о јавним службама („Сл.гласник РС“, број 42/91, 71/94, 79/05-др.закон, 81/05-испр.др.закона, 83/05-др.закон и 83/14-др.закон) и члана 27. став 1. тачка 2. Статута Центра за образовање Крагујевац, број 01-566/20 од 24.02.2020.године-пречишћен текст, Управни одбор Центра за образовање Крагујевац, на својој 8. (осмој) седници, одржаној дана 27.09.2022. године, доноси

ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ  
Број/ 01-2061/22

Дана/ 27. 09. 2022  
КРАГУЈЕВАЦ

## Правилник о раду ОЈ Центар за рад са талентованом децом

### Члан 1.

Овим Правилником регулише се пословање организационе јединице Центра за образовање Крагујевац (у даљем тексту: Центар), ОЈ Центар за рад са талентованом децом (у даљем тексту: ОЈ Центар).

Правилником се уређује начин откривања/идентификације надарених и талентованих ученика, начин пружања подршке надареним ученицима у раду и развоју, менторство, организовање и припрема ученика 7. и 8. разреда основних школа и ученика од 1. до 4. разреда средњих школа за Општинска, Регионална и Државна такмичења (такмичења из календара Министарства просвете, науке и технолошког развоја), као и реализација активности попут радионица, предавања, летњих и зимских научних кампова за ученике свих разреда основних и средњих школа.

### Члан 2.

Основни циљеви и задаци ОЈ Центра:

- идентификација/откривање надарених ученика Шумадијског и Поморавског округа;
- увођење младих у научно-истраживачке процесе у областима природних, друштвених и техничких наука;
- планирање рада и праћења развоја и резултата рада сваког полазника ОЈ Центра ради подстицања остваривања максималног потенцијала;
- подстицање младих да развијају своје способности, вештине и ставове;
- реализација наставних садржаја и менторски рад са ученицима;
- стварање предуслова и могућности за заједничко деловање свих институција које се баве образовањем младих у циљу пружања подршке у напредовању;
- едукација родитеља о различитим аспектима развоја и образовања даровите деце, као и подршка у решавању проблемских ситуација које због дечијих специфичности могу настати.

### Члан 3.

ОЈ Центар је у обавези да:

- омогући сусрете и разговоре ученика са стручњацима из различитих научних области;
- омогући посете ученика институцијама које се баве научноистраживачким радом попут Института за хемију и Института за физику у Крагујевцу, Центра за промоцију науке и других институција са којима ће Центар за образовање Крагујевац скlopiti уговор о пословно-техничкој сарадњи;
- организује тематске скупове из истих и сродних научних области за које су се ученици пријавили;
- оформи Радно саветодавно тело;
- да ангажује психолога/тим психолога;
- припрема батерије тестова за идентификацију ученика на почетку школске године;
- припреми инструменате за идентификацију ученика (чек листе и упитнике) намењених наставницима и родитељима;
- припреми сагласности за заштиту података о личности;
- крира сагласности за коришћење фотографија по назнака ОЈ Центра у сврхе промоције рада Центра за образовање Крагујевац;



- уноси резултате мерних инструмената за идентификацију у базу података;
- организује наставе за полазнике ОЈ Центра;
- води евидентације о присутности полазника на настави;
- организује Општинска такмичење за ученике 7. и 8. разреда основних школа и за ученике од 1. до 4. разреда средњих школа, за све општине које ОЈ Центар покрива у свом раду;
- организује Регионална такмичења за ученике 7. и 8. разреда основних школа и за ученике средњих школа који су се квалификовали кроз Општински ниво такмичења;
- обезбеди превоз полазника ОЈ Центра са територије града Крагујевца који су се квалификовали на Државна такмичења;
- обезбеди смештај полазницима ОЈ Центра са територије града Крагујевца у месту одржавања Државних такмичења, уколико је то потребно;
- уколико ОЈ Центар није организатор Државних такмичења у обавези је да, према одлуци Регионалних центара за рад са талентованом децом, пружи финансијску подршку организатору такмичења у виду котизације за пријаву за учешће ученика основних и средњих школа, као и котизацију за пријаву сваког полазника ОЈ Центра;
- организује Државна такмичења за ученике основних и средњих школа (на основу члана 8, Правилника општинског, регионалног и државног такмичења талентованих ученика, који доноси систем Регионалних центара за таленте, Државно такмичење организује један Центар, за потребе свих Регионалних центара, а одлука о томе који ће Центар преузети такмичење у конкретној школској години доноси се на састанку Колегијума свих Регионалних центара Републике Србије);
- води евидентације у писаној и електронској форми о учесницима Општинских и Регионалних такмичења;
- штампа дневнике праћења напретка сваког полазника ОЈ Центра;
- припрема и штампа материјал за рад за полазнике ОЈ Центра и за њихове менторе;
- штампа и набавља стручну литературу и друге потребне публикације за припрему ученика за такмичења;
- изради и штампа захвалнице, дипломе, флајере, билтене и сл.;
- обезбеди освежење за полазнике ОЈ Центра и менторе за Општинска и Регионална такмичења, као и при додели диплома полазницима ОЈ Центра;
- обезбеди освежење и храну за пут за полазнике ОЈ Центра који су се пласирали на Државна такмичења;
- организује активности попут предавања, радионица, летњих и зимских научних кампова у складу са наставним областима и темама за које ученици покажу интересовање;
- обезбеди превоз ученика на летње и зимске научне кампове и на друге радионице које се реализују ван територије града Крагујевца.

## Програм рада

### Члан 4.

Програм рада ОЈ Центра прилагођен је узрасту и интересовањима ученика, у свим научним областима за које ученици покажу интересовање.

ОЈ Центар реализује активности кроз научне области:

1. Српски језик
2. Књижевност
3. Математика
4. Физика
5. Хемија
6. Биологија/биохемија, биофизика, физиологија, генетика и др.
7. Екологија и заштита животне средине
8. Информатика и рачунарска техника
9. Страни језици: енглески, француски, немачки, руски, шпански
10. Електроника, оптоелектроника, термовизија и електротехника
11. Машинарска техника



12. Социологија и филозофија
13. Психологија
14. Историја
15. Географија, геологија
16. Археологија
17. Астронаутика и ракетна техника
18. Фотографско и филмско стваралаштво
19. Ликовно стваралаштво
20. Медијска писменост
21. Техника и технологија

У оквиру својих програмских активности Центар врши:

- идентификацију и откривање надарених и талентованих ученика у школама кроз тестирање ученика и анализу постигнутих резултата на тестовима општих способности;
- избор научне области за рад у ОЈ Центра и укључивање ментора у рад са ученицима;
- организовање предавања, радионица и вежби у изабраној научној области, у којима један термин подразумева наставу у трајању од 60 минута за све научне области и све узрасне нивое;
- организовање посета стручним научним институцијама за сваку научну област;
- организовање вежби јавног наступа и комуникације;
- постепено увођење у истраживачки рад, припрему презентација и њихову имплементацију и презентовање пред већим аудиторијумом;
- припрему ученика за Општинска, Регионална и Државна такмичења према Правилнику општинског, регионалног и државног такмичења талентованих ученика основних и средњих школа, који усваја систем Регионалних центара за рад са талентованом децом;
- организовање активности као што су радионице, предавања, летњи и зимски кампови у зависности од интересовања ученика.

### Радно саветодавно тело

#### Члан 5.

Центар формира радно саветодавно тело (у даљем тексту: Радно тело) од три члана и то један члан са радним искуством у раду са надареном и талентованом децом, један из редова запослених у Школској управи Крагујевац и један из редова запослених у Центру.

Директор Центра доставља Управном одбору Центра предлог кандидата за чланове Радног тела. Управни одбор Центра доноси одлуку о избору чланова Радног тела, са њиховим ангажовањем на период од годину дана.

Радно тело је у обавези да:

- на основу добијене документације (пријавних формулара за менторство, биографије и осталих пропратних докумената), предложи директору Центра избор ментора за сваку научну област за коју су се ментори пријавили. Директор Центра, на основу предлога Радног тела, доноси одлуку о избору ментора за рад са надареном и талентованом децом;
- на основу добијене документације (биографије и осталих пропратних докумената), предложи директору Центра избор психолога/тима психолога који ће спровести процес идентификације ученика. Директор Центра, на основу предлога Радног тела, доноси одлуку о избору психолога/тима психолога;
- на основу добијене документације (биографије и осталих пропратних докумената), предложи директору Центра избор реализација радионице „Вежбе јавног наступа и комуникације“, припремне радионице за полазнике Центра за презентацију научног рада. Директор Центра, на основу предлога Радног тела, доноси одлуку о избору реализација радионице;
- предложи директору Центра критеријуме награђивања полазника ОЈ Центра који су на такмичењима остварили запажене резултате;



- предложи директору Центра чланове комисије који ће бити ангажовани за анализу тока Општинских и Регионалних такмичења;
- предложи директору Центра реализацију активности попут радионица, предавања, летњих и зимских научних кампова, итд.
- предложи директору Центра отклањање уочених недостатака у активностима ОЈ Центра које су се одвијале у претходном периоду;
- предложи директору Центра нове активности ОЈ Центра које би за циљ имале подизање квалитета рада ОЈ Центар у раду са надареном и талентованом децом.

## Идентификација ученика

### Члан 6.

ОЈ Центар на почетку сваке школске године спроводи процес идентификације ученика, на основу којег се врши пријем нових полазника.

Тестирањем су обухваћени ученици 7. и 8. разреда основних школа и ученици свих разреда средњих школа са територије града Крагујевца.

Процес идентификације спроводи психолог/тим психолога ангажованих од стране Центра.

За уводно тестирање ученике могу пријавити предметни професори, наставница, педагози, родитељи или се ученик може самостално пријавити, а пријава је омогућена путем сајта Центра или путем мејла ОЈ Центар.

Сагласност да дете може бити полазник ОЈ Центра, да учествује на такмичењима и да се лични подаци детета могу користити само у пословне сврхе за потребе ОЈ Центра, потписује родитељ или законски заступник детета.

Након тестирања, психолог/тим психолога ангажован од стране Центра, анализираће резултате и доставити их Центру.

### Члан 7.

Процес тестирања које спроводи психолог/тим психолога обухвата:

- припрему батерије тестова према узрасту;
- спровођење тестирања;
- преглед урађених тестова;
- унос резултата постигнутих на тесту за сваког појединца у базу података;
- креирање анализе за сваког ученика на основу резултата постигнутих на тесту и осталих мерних инструмената (чек листи, упитника);
- по потреби (на предлог психолога) обављање интервјуа са сваким тестираним учеником и на основу урађене анализе давање сугестија на ком пољу сваки ученик може да оствари најбоље резултате;
- по потреби, обављање интервјуа са родитељима/законским заступницима деце који су самостално пријавили своју децу за тестирање и слање анализе интервјуа ОЈ Центра;
- на основу спроведених анализа, давање предлога Центру о избору полазника ОЈ Центра за сваку научну област.

## Инструменти

### Члан 8.

Инструмент за идентификацију даровитих ученика је Тест општих интелектуалних способности.

Тестирање спроводи психолог/тим психолога ангажованих од стране Центра.

Инструменти намењени наставницима - наставници (разредни наставници) попуњавају припремљене инструменте: чек листе, скале и упитнике за сваког полазника ОЈ Центра.

Инструменти намењени родитељима - родитељи попуњавају инструменте за идентификацију: чек листе и упитнике.



## **Менторство**

### **Члан 9.**

Након тестирања које спроводи психолог/тим психолога, а на основу резултата, полазници ОЈ Центра раде са менторима у одговарајућој научној дисциплини.

У свим областима рада, активности се реализују на основу утврђених планова рада које креирају ментори, свако за своју научну област посебно.

Менторска настава спроводи се у просторијама Центра, односно у просторијама које обезбеди Центар, као и у другим институцијама на територији града Крагујевца.

Центар потписује уговоре са менторима пре почетка рада са полазницима ОЈ Центра.

### **Члан 10.**

Обавезе ментори су да:

- креирају план рада за сваку групу полазника посебно (планови рада креирају се у складу са планом рада школа и упутствима организатора Државног такмичења);
- реализују предавања, радионице и вежбе као припреме за тест знања за такмичења (општинска, регионална и државна такмичења). Један менторски час траје 60 минута;
- реализују радионице као припреме ученика за израду истраживачког рада, односно, упознавање са правилима писања, давање смерница, пружање инструкција приликом самог писања рада и припремање ученика за презентацију својих радова на такмичењима (Регионалним и Државним такмичењима). Једна радионица траје 60 минута;
- пишу извештаје за сваку реализовану активност и подносе извештаје ОЈ Центар;
- пишу извештаје о раду за сваку календарску годину и подносе извештаје ОЈ Центар;
- воде дневнике праћења напретка за сваког полазника ОЈ Центра.

### **Члан 11.**

Обавезе Центра према менторима су да:

- са њима потпишу уговоре;
- им обезбеди неопходну литературу за реализацију предавања, радионица и вежби;
- им обезбеди материјал за рад са полазницима ОЈ Центар;
- упозна менторе и полазнике ОЈ Центар са Правилником општинског, регионалног и државног такмичења основних и средњих школа, усвојеног на колегијуму Регионалних центара за таленте (Правилник је подложен променама и усваја се за сваку календарску годину, на колегијуму Регионалних центара за таленте).
- упозна менторе са Упутством за писање научног рада;
- обезбеди финансијску накнаду менторима за израду научног рада, у складу са усвојеном Одлуком о новчаној награди менторима за рад са полазницима Центра.

### **Члан 12.**

Научни рад је обавезан део Регионалних и Државних такмичења, поред теста знања.

У току припреме за презентовање научних радова на Регионалним и Државним такмичењима, ОЈ Центар за полазнике организује радионице под називом „Јавни наступ и комуникација“, у трајању од 60 минута, са циљем да се полазницима ОЈ Центар помогне у припреми и презентовању истраживачких радова на такмичењима.

Центар као реализације радионица ангажује наставнике реторике, српског језика или глуме са којима потписује уговоре, а број реализованих радионица зависи од потреба полазника ОЈ Центра.

Аутори истраживачког рада и ментори сносе одговорност за аутентичност рада.

Рад за који се утврди да је већим делом преписан од других аутора или да не припада ученику који га презентује, биће дисквалификован са такмичења, према Правилнику такмичења основних и средњих школа (члан 7) који се усваја на колегијуму Регионалних центара за рад са талентованом децом.

Потписани ментори рада за који се утврди да је већим делом преписан од других аутора или да не припада ученику који га презентује ће сносити одговорност (према члану 7. Правилника општинског, регионалног и државног такмичења талентованих ученика основних и средњих школа који доноси систем Регионалних центара за таленте).



## **Такмичења**

### **Члан 13.**

Центар има обавезу да менторе који су ангажовани за рад са ученицима као и полазнике ОЈ Центра упозна са Правилником општинског, регионалног и државног такмичења талентованих ученика основних и средњих школа (Правилник доноси организатор Државног такмичења, у складу са одлуком система Регионалних центара за таленте) као и са Упутством за писање истраживачких радова.

Систем такмичења обухвата следеће:

1. Општинско такмичење организује Центар у својим просторијама, односно у просторијама које Центар обезбеди на територији града Крагујевца.  
На општинском такмичењу (према Правилнику општинског, регионалног и државног такмичења талентованих ученика који усваја систем Регионалних центара за таленте) Центар има обавезу да ангажује потребан број стручних лица по групи (на основу области и узраса ученика) који врше надзор такмичења, прегледају и бодују тестове ученика. Полазници ОЈ Центра који освоје једно од прва три места (према броју бодова) настављају припрему за Регионално и Државно такмичење.
2. Регионално такмичење организује Центар у својим просторијама, односно у просторијама које Центар обезбеди на територији града Крагујевца. На Регионалном такмичењу формира се Комисија од три члана за сваку научну област посебно (према Правилнику општинског, регионалног и државног такмичења талентованих ученика који усваја систем Регионалних центара за таленте). Полазници који освоје једно од прва три места (према броју бодова) настављају припрему за Државно такмичење.
3. Државно такмичење организује се у неком од Регионалних центара за рад са талентованом децом, у складу са договором Система регионалних Центара. Уколико је Центар организатор Државног такмичења дужан је да обједини добијене податке са Регионалним такмичењем и исте да преда Министарству просвете, науке и технолошког развоја - особи задуженој за праћење такмичења (према Правилнику општинског, регионалног и државног такмичења талентованих ученика који усваја систем Регионалних центара за таленте).

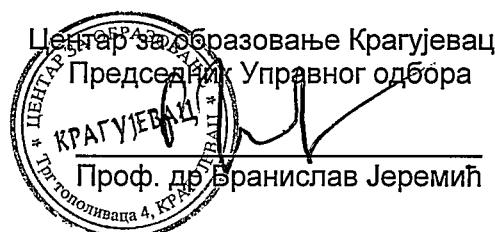
## **Награђивање**

### **Члан 14.**

Полазници ОЈ Центра који остваре једно од прва три места на Општинском такмичењу добијају дипломе и захвалнице.

Центар ће финансирати награде за полазнике ОЈ Центра за освојено једно од прва три места на Регионалном и Државном такмичењу из свих научних области.

Ментори добијају награду од стране Центра за урађен менторски рад у складу са Одлуком о новчаној накнади менторима за рад са полазницима Центра.





## ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Трг Тополивача 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



На основу члана 21. став 1. тачка 5. Закона о јавним службама („Сл.гласник РС“, број 42/91, 71/94, 79/05-др.закон, 81/05-испр.др.закона, 83/05-др.закон и 83/14-др.закон) и члана 27. став 1. тачка 2. Статута Центра за образовање Крагујевац, број 01-566/20 од 24.02.2020.године-пречишћен текст, Управни одбор Центра за образовање Крагујевац, на својој 8. (осмој) седници, одржаној дана 27.09.2022.године, доноси

ЦЕНТАР ЗА ОБРАЗОВАЊЕ КРАГУЈЕВАЦ

Број / 01-2060/22

Дана / 27.09.2022

КРАГУЈЕВАЦ

### ОДЛУКУ о усвајању Правилника о раду ОЈ Центар за рад са талентованом децом

1. Усваја се Правилник о раду ОЈ Центар за рад са талентованом децом, као у предложеном тексту, који чини саставни део ове Одлуке.
2. Правилник о раду ОЈ Центар за рад са талентованом децом, ступа на снагу осмог дана од дана објављивања на огласној табли Центра за образовање Крагујевац.

#### Образложение

Правни основ за доношење ове Одлуке садржан је у члану 21. став 1. тачка 5. Закона о јавним службама („Сл.гласник РС“, број 42/91, 71/94, 79/05-др.закон, 81/05-испр.др.закона, 83/05-др.закон и 83/14-др.закон) и члана 27. став 1. тачка 2. Статута Центра за образовање Крагујевац, број 01-566/20 од 24.02.2020.године-пречишћен текст.

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

У Крагујевцу, 27.09.2022.године

Центар за образовање Крагујевац

Председник Управног одбора



Доставити:

- уз Правилник
- архиви