



**ПРОГРАМ РАДА
ЦЕНТРА ЗА ПРОМОЦИЈУ НАУКЕ
ЗА 2022. ГОДИНУ**

Број: 59/23-1
27.1.2023. године

О Центру за промоцију науке

Центар за промоцију науке је јавна институција, коју је 2010. основало Министарство науке Србије са задатком да промовише науку и технологију. Центар, у складу са својим мандатом, програме и активности спроводи радећи са истраживачким и образовним институцијама у Србији и широм света, а блиско сарађује и са републичким министарствима, медијима и приватним сектором.

Унутрашња организација и систематизација радних места у Центру регулисана су Правилником о унутрашњој организацији и систематизацији радних места у Центру за промоцију науке број 1146/17 од 21.08.2017. године (у даљем тексту: Правилник о систематизацији). Министарство просвете, науке и технолошки развоје је дописом број 110-00-00201/2017-16 од 11.09.2017. године дало сагласност на текст Правилника о систематизацији који је ступио на снагу 13.10.2017. године.

Правилником о систематизацији су уређена следећа питања: унутрашње јединице, њихов делокруг и међусобни односи; руковођење; овлашћења и одговорности руководиоца унутрашњих јединица; начин сарадње; број, назив и опис послова радних места; потребан број запослених за свако радно место, врста и степен стручне спреме и други услови за запослење на сваком радном месту у Центру.

У Центру су образоване следеће унутрашње организационе јединице:

1. Сектор за програмске активности,
2. Сектор за издаваштво и медијску продукцију,
3. Сектор за међународну сарадњу,
4. Сектор за сарадњу са научноистраживачким организацијама и
5. Сектор за правне, финансијске и опште послове.

1. Сектор за програмске активности

Сектор за програмске активности по Правилнику о унутрашњој организацији обавља послове који се односе на:

- припрему предлога програма промоције науке, научнотехнолошких резултата и достигнућа,
- припрему предлога активности (манifestација, изложби, предавања, радионица, мобилних садржаја, сајмова, фестивала, промоција и сл.) које ће организовати и на којима ће учествовати Центар у циљу реализације програма промоције и популаризације науке, научнотехнолошких резултата и достигнућа,
- организација и реализација свих програмских активности Центра,
- организација и распоред активности које ће се реализовати у Научном клубу Београду,
- анализу ефеката реализованих програмских активности,
- обуку демонстратора у разним научним областима,
- набавку и/или израду експоната, просторне графике и материјала за спровођење програмских активности,
- организацију и спровођење Јавног позива за финансирање активности научних, научностручних друштава, удружења и других организација које су у функцији унапређења научноистраживачког рада, промоције и популаризације науке и технике,
- сарадња са Мрежом регионалних центара и центара за стручно усавршавање у циљу реализације активности научних клубова у републици Србији и
- иницирање и реализацију програма сарадње са сродним институцијама и организацијама у вези са промоцијом и популаризацијом науке, научно-технолошких резултата и достигнућа.

Активности Сектора за програмске активности се реализују на два начина: континуирано током читаве године (годишње активности) и повремено у одређеним временским периодима током године (манifestације). Важно је напоменути да је ова подела већински и да не постоји прецизна и јасна граница и раздвајање између ових категорија.

Целогодишње активности програмског сектора су активности у:

- Научном клубу Београд;
- Мејкерс спејсу;
- Научним клубовима који функционишу у сарадњи са Мрежом регионалних центара и центара за стручно усавршавање;
- Гостовања мобилних садржаја и изложби и
- Микрогалерији.

У Научном клубу Београд се планирају следеће активности: Школске радионице, Породични дан, Виртуелни научни клуб и Научни кафе. У Мејкерс спејс Научног клуба Београд планирамо целогодишњи програм који се одржава 3 пута недељно у поподневним

часовима. Сем тога, планиран је и низ обука као и Мејкерс лаб тромесечни програм за средњошколце и континуираних обука за демонстраторе.

Гостовања Планетаријума, ЦПН изложби и радионица организују се по позиву или према интерним договорима запослених у Центру са циљем да не буду ограничена на Србију те да се у програм укључи и регион, где не постоји језичка баријера.

Микрогалерија је посебан изложбени део Научног клуба Београд, који директно комуницира са пролазницима и позива публику да открије научне концепте, појмове, области или феномене. Ово није само излог, већ права интерактивна научнопопуларна поставка, коју сви могу видети, а често и испробати, покренути или послушати.

Мрежа научних клубова је сегмент рада програмског сектора који се заснива на децентрализацији и који је најзахтевнији за рад. Током 2023. године планирано је покретање НК Нови Сад и потенцијално НК Краљево.

Манифестације планиране за 2023 су:

- Дечји научни камп;
- Јавни позив за финансијску подршку пројеката промоције и популаризације науке;
- Отварање Научног клуба Нови Сад;
- Мај месец математике и
- *ART & SCIENCE (a+s+cpn)* селекција).

Дечји Научни Камп (ДНК)

16 – 20. јануар, 1 зимски циклус

10 – 28. јул, 2 летња циклуса

ДНК представља формат кампа који код деце узраста од 8-16 година развија научну писменост и љубав према науци. Током програма деца и одрасли који раде са њима се заједно суочавају са научним проблемом, истраживачким питањем и планирају пројекат којим на њега одговарају, пролазећи кроз процес идеације, планирања, извођења и представљања својих пројеката. ДНК се организује кроз неколико петодневних циклуса током зимског и летњег школског распуста за децу из Београда. Број деце који се може укључити у рад кампа када се они одржавају уживо је 25 по циклусу.

Динамика:

Јануар	Припрема, промоција пријава и одржавање зимског ДНК
Јун	Припреме летњег ДНК, промоција
Јул	Припрема и одржавање летњег ДНК
Август	Евалуација манифестације

Јавни позив

10. јануар – 24. април 2023.

Циљ Јавног позива је подизање нивоа научне писмености и ширења научне културе спроводећи поступак децентрализације промоције и популаризације науке на територији Републике Србије; подршка разноврсним и иновативним пројектним приступима из области промоције и популаризације науке, а који покривају интересовање и потребе опште популације; подршка иновативним и високоутицајним пројектима који имају велики обухват у циљу развоја и побољшања квалитета пројеката из области промоције науке од глобалног значаја и подршка креативним пројектима који афирмишу доступност знања у отвореном простору путем научнопопуларних експоната како би се научни појмови, феномени и чињенице усвојили кроз непосредно искуство.

Ове године планиране су две категорије и то:

1. Пројекти промоције науке у научним клубовима
2. Пројекти промоције науке

Динамика:

Јануар	Почетак рада радне групе за Јавни позив и ревизија Правилника о ЈП
Фебруар	Усвајање новог Правилника о ЈП, формирање комисије и припрема апликације
14. фебруар	Отварање Јавног позива
15. март	Затварање Јавног позива
10. април	Достављање оцена
11. април	Састанак комисије
12. април	Прелиминарна ранг листа
19. април	Крајњи рок за предају жалби
24. април	Објављивање резултата конкурса
Април – јун	Потписивање уговора и расподела средстава
Јул – август	Припрема извештаја за претходни позив

Отварање НК Нови Сад

Март/април 2023

Научни клуб је место где сви заинтересовани за науку и технологију имају прилику да се упознају, размењују искуства, дискутују о научним темама и тако проширују знања и видике. Ово је место где се одржавају најразличитији научнопопуларни догађаји: дебате, излагања, конференције, предавања, презентације, пројекције, радионице, семинари, састанци, као и скупови на којима се расправља о темама из области науке, друштва и технологије. Један од главних задатака клуба је да повеже све којима је наука блиска и занимљива без обзира на године, ниво знања и области интересовања. Корисници простора могу бити научни институти, факултети, формална и неформална удружења и појединци који се баве науком и промоцијом науке. Намењен је ученицима и студентима,

научницима и инжењерима, родитељима и мејкерима, уметницима и свима онима који воле науку и технологију.

Динамика:

Јануар	Редовни састанци радне групе, спонзора и спољних сарадника
Фебруар/март	Дефинисање садржаја и програма, обука локалних сарадника
Март	Опремање простора
Март/април	Отварање НК Нови Сад
До краја године	Подршка у одржавању програма у НК Нови Сад

Поред отварања НК Нови Сад, у плану је и покретање НК Краљево као издвојеног одељења НК Крагујевац, на иницијативу заинтересоване стране у Краљеву. Почетак преговора са локалним партнерима у Краљеву, у оквиру којих би се сагледале могућности за отварање Научног клуба, планиран је након отварања НК Нови Сад.

Мај месец математике

11 – 31. мај 2023.

Утемељење националне манифестације Мај месец математике лежи у 2012. години и директној сарадњи са Немачким математичким друштвом и његовим тадашњим председником, Гинтером Циглером. Од 2012. године, уз велики труд врхунских математичара, кроз Мај месец математике приближавају се математичке идеје широј публици. Заједничка манифестација Центра за промоцију науке и Математичког института Српске академије наука и уметности, заједно са бројним партнерима, покровитељима и спонзорима, израсла је у манифестацију националног карактера, која уз додатну помоћ Мреже научних клубова и сарадника допире до сваког заинтересованог појединца широм земље.

Динамика:

Јануар	Редовни састанци радне групе, спонзора и спољних сарадника и дефинисање визуелног идентитета манифестације
Фебруар/март	Дефинисање садржаја и први нацрти програма
Март/април	Продукција манифестације
Април/мај	Медијска промоција
11. мај	Почетак манифестације
Јун	Евалуација манифестације

ART & SCIENCE (a+s+srp селекција)

29. септембар – 14. новембар 2023.

ЦПН континуирано ради на формирању одрживе мреже која окупља научнике и уметнике, подстиче њихову сарадњу и развој заједничких пројеката. Овај програм под називом

a+s+cpn селекција, резултат је сталног промишљања модела повезивања и сарадње истраживача и уметника из различитих области и дисциплина науке и уметности. У оквиру ове селекције већ је настао велики број трансдисциплинарних пројеката који су били представљени и на међународним манифестацијама.

Динамика:

Јануар/ фебруар	Редовни састанци радне групе за <i>a+s+cpn</i> , конкурс, жирирање
Март/јул	Рад са одабраним тимовима, пратећи догађаји
Јул/септембар	Производња радова, визуелни идентитет
Септембар	Промоција манифестације, постављање изложбе
29. септембар	Почетак манифестације (поклапа се са Ноћ истраживача)
Новембар	Евалуација манифестације

2. Сектор за издаваштво и медијску продукцију

У Сектору за издаваштво и медијску продукцију обављају се послови који се односе на:

- издавање књига, часописа, брошура и других публикација у вези са промоцијом и популаризацијом науке,
- уређивање, припремање за штампу и издавање часописа „Елементи“,
- уређивање научнопопуларног портала „Елементарјум“ и других интернет страница Центра,
- продукцију аудио и видео материјала за даље емитовање,
- организацију или учествовање у организацији скупова, саветовања, округлих столова и других манифестација ради промоције науке, научно-технолошких резултата и достигнућа;
- припрему планова издавања часописа, књига и других публикација Центра,
- учествовање у припреми предлога програма промоције науке, научно-технолошких резултата и достигнућа;
- учествовање у припреми саопштења Центра за јавност и материјала за представнике медија,
- учествовање у припреми најави активности Центра и организовање јавних наступа,
- медијско праћење чланака о заступљености Центра у штампаним и електронским медијима и дневно праћење агенцијских вести и израђивање извештаја о медијском праћењу (заступљености) активности Центра и ставовима јавности о раду Центра,
- одржавање комуникације са представницима домаћих медија,
- продају и дистрибуцију штампаних издања Центра (часописа „Елементи“, књига и других публикација) и учешће у поступцима уговарања услова продаје,
- одржавање, иновирање и ажурирање сајта Центра,
- организовање конференција за представнике медија,
- сарадњу и пружање услуга министарству надлежном за научноистраживачку делатност и за високо образовање,
- сарадњу са институтима, високошколским установама и другим научноистраживачким организацијама (у даљем тексту: НИО) и привредним друштвима и њиховим асоцијацијама у остваривању промоције и популаризације науке и технологије,
- организацију заједничког излагања научних издања научноистраживачких организација на Међународном сајму књига у Београду,
- сарадњу са осталим секторима у областима издаваштва, информисања и медија.

Активности планиране за 2023 су:

- Публикација 4 броја часописа Елементи;
- Учешће, припрема и реализација програма у оквиру Сајма књига;
- Публикација издања Центра за промоцију науке;
- Изложба илустрација;
- Курс научне комуникације
- Одржавање научних кафеа и радионица и

- Спровођење акредитованих семинара

Часопис Елементи

Часопис Елементи је водећи научнопопуларни магазин у Србији, који је ушао у седму годину постојања. Широко је препознат међу грађанима (разних узраста, занимања и друштвених група) као креативан, занимљив и веродостојан штампани медиј, али је истовремено стекао и велики углед у научној заједници. За Елементе пишу водећи научни писци и новинари, научници, као и аутори из области уметности, психологије, математике, астрономије, књижевности, стрипа, комуницирајући науку на разноврсне начине. Нарочиту препознатљивост Елементи су стекли кроз несвакидашњи графички дизајн који краси насловну страну и унутрашњост часописа, а за то су заслужни најугледнији илустратори у Србији са којима магазин сарађује од првог броја. У плану је да се у 2023. прошири круг сарадника, повећа број продатих примерака и претплатника, као и да се унапреди сама промоција часописа.

Датуми објављивања:

- Бр. 32: 10. април
- Бр. 33: 10. јул
- Бр. 33: 10. октобар
- Бр. 34: 10. децембар

Рокови за припрему:

- Бр. 32: 20. јануар – 10. април
- Бр. 33: 20. април – 10. јул
- Бр. 33: 20. јул – 10. октобар
- Бр. 34: 20. октобар – 10. децембар

Промоција часописа:

- Друштвене мреже (Фејсбук, Инстаграм, Твитер);
- Гостовања уредника и научних новинара ЦПН-а у радио и телевизијским емисијама;
- Видео продукција (краћи најавни снимци);
- Радио Елементи;
- Гостовања у градовима широм Србије;
- Сарадња са другим медијима.

Међународни сајам књига

Највећа културна манифестација у Србији место је на којем Центар за промоцију науке представља издања научне заједнице у Србији, као и сопствене активности. Сваке године на Међународном сајму књига у Београду Центар излаже око хиљаду публикација

научноистраживачких организација из Србије, али и своја издања из области промоције науке и научне комуникације. Наступ Центра за промоцију науке на овој културној манифестацији је тематски, а теме се мењају из године у годину. Припрема Сајма књига почиње неколико месеци раније, израдом плана, усвајањем теме, пројектовањем израде штанда и сличним активностима, а кулминира у септембру и октобру када се Сајам и одржава. На свом штанду од скоро 200 квадратних метара, у Хали 2а, Центар представља издавачку делатност преко 120 научноистраживачких организација у Србији, у које спадају: универзитети, факултети, универзитетска библиотека, Српска академија наука и уметности са институтима САНУ, истраживачко-развојни и научни институти, приватни универзитети и факултети, стручна друштва и заводи. На овом штанду може се преузети и Каталог НИО – јединствено библиографско издање у којем су пописана сва изложена издања научноистраживачких организација за ту годину. Овај каталог Центар за промоцију науке публикује сваке године уочи Сајма књига. Наступ ЦПН-а на овој културној манифестацији прати и богат културни програм. На штанду ове институције одржи се велики број панела, радионица, трибина и предавања на различите теме, које организују како Центар за промоцију науке тако и друге образовне и научне установе. Поред наведеног, на штанду се може присуствовати и промоцијама књига, часописа и представљању пројеката и предстојећих активности ЦПН-а. Један од централних догађаја током наступа на Сајму је промоција новог Центровог издања из области науке и научне комуникације, као и представљање јесењег броја часописа Елементи.

Оквирна динамика организације:

Јул	Први радни састанак организационог одбора
Август	Развој идејног решења штанда и програма сајма
Септембар	Реализација идејног решења штанда
Октобар	Финалне припреме штанда и реализација сајма књига

Издања

Поред других активности које организује у сврху популаризовања и промоције науке и научног погледа на свет, Центар за промоцију науке има и богату издавачку делатност. Циљ његових издања је да на занимљив, креативан и приступачан начин комуницира науку са широм публиком. И у току 2023. године Центар за промоцију науке планира да публикује једно издање које ће бити промовисано на Сајму књига. Поред тога, у плану је и публиковање каталога издања НИО. У питању је јединствена библиографска публикација у којој су наведена сва објављена издања научноистраживачких организација на територији Републике Србије за дату годину и које се може преузети на штанду ЦПН-а током трајања Међународног сајма књига.

Оквирна динамика рада на издањима:

Јануар – април	Дефинисање издања (књига) за 2023. годину, откуп издавачких права
Јануар – јул	Рад на књизи – превод, лектура, коректура

Јануар – јул	Припрема за штампу, дизајн и уређивање издања (књига).
Август – октобар	Комуникација са представницима НИО, прикупљање података за каталог издања НИО, класификација, лектура, коректура, припрема за штампу, графички дизајн.
Јул – октобар	Промоција издања, најаве и кампања на социјалним мрежама, гостовања у медијима, пласман у књижаре.

Изложба „Иза објективности“ у Народном музеју у Краљеву

За 2023. годину планира се припрема организације велике изложбе „Иза објективности“ у Краљеву. Изложба би била и ретроспективна изложба водећих графичких уметника из Србије и региона из области примењене уметности, али, овога пута окупљених око једног заједничког концепта, а то је илустровање научних тема. У плану је да изложба буде организована у репрезентативном галеријском простору и да буде пропраћена пажљиво конципираним радионицама и предавањима.

Динамика:

Март/април	Припрема изложбе
20. мај (Ноћ музеја)	Свечано отварање у Народном музеју у Краљеву.

Тродневни курс за истраживаче „Како комуницирати савремену науку“

За 2023. годину у трећег курса за истраживаче „Како комуницирати савремену науку“. Курс води астрофизичар др Дарко Донеvски, професор научне комуникације на Универзитету у Варшави. Осим др Донеvског, предвиђено је учешће гостујућих предавача из земље и иностранства.

Термин одржавања: новембар или децембар 2023.

Научни кафеи и радионице

У плану је одржавање 4 научна кафеа/радионица током 2023. године.

Акредитовани семинари и програми стручног усавршавања наставника и истраживача

У плану је одржавање 5 акредитованих семинара за стручно усавршавање наставника „Примена мисаоних експеримената у настави“, 5 акредитованих семинара семинара за стручно усавршавање наставника „Примена научних дебата у настави“, 5 акредитованих програма стручног усавршавања од општег интереса, као подршка наставницима у реализовању наставе предмета Методологија научних истраживања за III и IV разред гимназије и 2 семинара о рецензирању научних радова за истраживаче током 2023. године.

3. Сектор за међународну сарадњу

У Сектору за међународну сарадњу обављају се послови који се односе на:

- сарадњу са сродним организацијама из региона, Европске уније и света,
- извршавање обавеза на основу чланства у сродним организацијама и удружењима научних клубова, центара и музеја, (*ECSITE, EUSEA, ESOF*),
- иницирање и реализацију међународне сарадње са високошколским установама и другим научноистраживачким организацијама и привредним друштвима и њиховим асоцијацијама на остваривању промоције и популаризације науке и технологије,
- предлагање учешћа и планирање пројеката у области промоције и популаризације науке, научнотехнолошких резултата и достигнућа,
- учествовање у припреми предлога програма промоције науке, научнотехнолошких резултата и достигнућа,
- припремање стратешких и програмских докумената за финансирање активности у области промоције и популаризације науке, научнотехнолошких резултата и достигнућа, из фондова ЕУ и других извора финансирања,
- вођење евиденције о свим предложеним и одобреним пројектима,
- организовање, спровођење и контролу спровођења пројеката из области промоције и популаризације науке, научнотехнолошких резултата и достигнућа, који су одобрени за финансирање из фондова ЕУ и других извора финансирања,
- учешће у релевантним одборима и групама за праћење пројеката и координацију са осталим корисницима пројеката,
- спровођење активности од значаја за видљивост пројеката и огласа за пројекте финансираних из фондова ЕУ и других међународних извора финансирања,
- извештавање о спровођењу пројеката финансираних из фондова ЕУ и других међународних извора финансирања из области промоције и популаризације науке, научнотехнолошких резултата и достигнућа,
- учешће на међународним стручним скуповима, конференцијама, семинарима и радионицама у области промоције и популаризације науке, научнотехнолошких резултата и достигнућа,
- сарадњу са осталим секторима при припреми предлога за пројекте финансиране из фондова ЕУ и других извора финансирања.

Од свог оснивања 2010. године, Центар за промоцију науке активно развија своју међународну сарадњу, најпре кроз укључивање у сродне европске и глобалне асоцијације, учешће на конференцијама и разноврсним догађајима који окупљају сличне организације, и реализовање заједничких планова и програма.

Централне активности у току 2023. године обухватају доле наведене активности, означене редним бројевима 1-3.

1. Затварање 4 постојећа и почетак рада на 6 нових пројеката

Динамика: јануар – април 2023.

Центар за промоцију науке тренутно учествује у 14 међународних пројеката. Како се 4 пројекта завршавају у периоду јануар – март 2023, када истовремено започиње рад на 6 нових пројеката, у плану је израда великог броја разноврсне документације и пројектних извештаја. Планира се хитан ангажман додатне особе за рад на административно-финансијско-правним пословима међународних пројеката, како би ова активност била реализована у складу са потребама и захтевима.

2. Руковођење пројектима и радним пакетима у оквиру пројеката

Динамика: јануар – децембар 2023.

Услед повећаног учешћа Центра у међународним пројектима, неопходан је већи ангажман на нивоу Центра, поготово на нивоу руководиоца пројеката, чланова тимова датих пројеката и Сектора за међународну сарадњу, као и у мањој мери Сектора за издаваштво и медијску продукцију и Сектора за правне, финансијске и опште послове. Центар је руководећа организација два пројекта (*ReFocus Art* и *FASIH*), уз вођење осам радних пакета (или сродних оквира) мимо оних који се односе на координацију пројеката:

- *CarbonAct (IO Interviews with experts on climate change, почиње у последњем кварталу 2023)*
- *Climateurope2 (WP Community Coordination and Engagement)*
- *DoSE (IO Collection of STEAM Practices, до фебруара 2023)*
- *EUDigitalDeal (WP GUIDE, почиње тек у 2024)*
- *FASIH (WP Communication and Dissemination)*
- *FemPower (IO Gender Inclusive Co-creation Strategies)*
- *ReFocus Art (WP Communication and Dissemination)*
- *SECURE (WP Communication and Dissemination)*

3. Припрема и реализација *art+science* манифестације

Динамика: јануар – октобар 2023.

Период манифестације: јун 2023, затум 29. септембар – 14. новембар 2023.

Art+science манифестација за 2023. започеће у Ноћи истраживача, 29. септембра и трајаће до 14. новембра 2023. године. Тачне локације и садржаји ће бити дефинисани у првој половини 2023. Специфичност наредне манифестације је у активном промовисању програма и позива у земљи, одржавању више јавних дешавања уочи манифестације, укључујући и изложбу планирану за јун 2023. У плану је повезивање са пројектима *ReFocus Art* (Ноћ истраживача), *Climateurope2* и *EUDigitalDeal*.

4. Сектор за сарадњу са научноистраживачким организацијама

У Сектору за сарадњу са научноистраживачким организацијама обављају се послови који се односе на:

- предлагање и припремање пројеката сарадње са институтима, високошколским установама и другим научноистраживачким организацијама и привредним друштвима и њиховим асоцијацијама на остваривању промоције и популаризације науке, научнотехнолошких резултата и достигнућа,
- учествовање у припреми предлога програма промоције науке, научнотехнолошких резултата и достигнућа,
- учествовање у припреми стратешких и програмских докумената у сарадњи са научноистраживачким организацијама (као корисницима пројекта) за финансирање из фондова ЕУ и других извора финансирања,
- вођење евиденције о свим предложеним и одобреним пројектима,
- организовање, спровођење и контролу спровођења пројеката у којима су научноистраживачке организације корисници пројекта, који су одобрени за финансирање из фондова ЕУ и других извора финансирања,
- спровођење активности од значаја за видљивост пројеката финансираних из фондова ЕУ и других извора финансирања у којима су научноистраживачке организације корисници пројекта,
- извештавање о спровођењу пројеката финансираних из фондова ЕУ и других извора финансирања у којима су научноистраживачке организације корисници пројекта,
- учествовање у умрежавању и повезивању научноистраживачких организација,
- учествовање у повезивању научноистраживачких организација са локалном самоуправом и привредним субјектима,
- учествовање у организацији представљања научноистраживачких организација кроз мрежу научних клубова,
- учествовање у организацији заједничког излагања научних издања научноистраживачких организација на Међународном сајму књига у Београду,
- сарадњу са осталим секторима у сарадњи са научноистраживачким организацијама, локалним самоуправама и привредним субјектима.

Централне активности у току 2023. године обухватају доле наведене активности, означене редним бројевима 1-3.

1. Мејкерс лавови

Центар за промоцију науке је као део Групе за образовање, заједно са Нордеус фондацијом, Иницијативом „Дигитална Србија“ и организацијом Достигнућа младих у Србији, отворио у 2022. години 4 Мејкерслаба – у Чачку, Вршцу, Зајечару и Лесковцу. Рад Мејкерс лаба заснива се на повезивању *STEAME* области (*Science, Technology, Engineering, Math, Entrepreneurship* / наука, технологија, инжењерство, уметност, математика, предузетништво). Кроз рад у Мејкерс лабу замишљено је да ученици и наставници на иновативан начин приступају едукацији и решавању проблема. Идеја је да се ђаци

заинтересовани за науку охрабре да даље развијају интересовања у том правцу и да се подстиче експериментисање и мултидисциплинарност у настави. Крајњи циљ је повезивање школа са грађанским иницијативама и умрежавање школа на локалном а онда и ширем нивоу. Како је један од циљева овог пројекта повезивање школа са широм заједницом, што подразумева и привреду, нове технологије и њихову примену у пословању, на сусрету је било речи и о *STEAME* програмима кроз које ће сви моћи да стекну јасну представу о значају везе између технологије, науке и успешних индустрија, бизниса, уметности.

Након 4 успешна отварања Мејкерс лабова у 2022. годни, у току 2023. године, до почетка јуна, у плану је отварање 5 нових Мејкерс лабова. Прва отварања очекују се од друге половине фебруара, са динамиком која подразумева нова отварања са временским интервалом од 3 недеље. Поред тога, додатне активности подразумевају:

Јануар	Састанак 4 отворена Мејкерс лаба и припрема за отварање нових
Јун	Састанак 9 отворених Мејкерс лабова и припрема новог програма
Октобар	Наставничка конференција у сарадњи са организацијом Достигнућа младих
Новембар	Сајам образовања за све отворене Мејкерс лабове

2. Сајам књига

Центар за промоцију науке, у складу са својом надлежношћу из члана 27б Закона о науци и истраживањима, и ове године планира обједињено излагање публикација научноистраживачких установа, научних друштава и сродних организација на међународном сајму књига у Београду. У оквиру ове манифестације ЦПН представља издавачку делатност научноистраживачких организација у Републици Србији и публикује Каталог научних публикација објављених у току протекле године. Припреме за манифестацију укључују слање дописа излагачима, отварање електронске пријаве публикација и слање обавештења, прикупљање публикација, комуникацију са институцијама и израду каталога НИО. Све прикупљене публикације додељују се универзитетским библиотекама у по унапред одређеном редоследу које је одредило Министарство просвете, науке и технолошког развоја. Сектор за сарадњу са научноистраживачким организацијама активно је укључен у наведене активности, заједно са Сектором за издаваштво и медијску продукцију.

3. Страница НИО

На страници [НИО](#) биће представљене актуелне информације о сарадњи на међународним и локалним пројектима, наградним конкурсима и позивима, стипендирању и финансирању.

4. Science in the Bar

Идеја "*Science in the Bar*" активности је да се шира публика у Србији упозна са научницима из Израела. У сарадњи амбасаде Израела и ЦПН-а планирано је више сусрета у

неформалном окружењу где би научници из ове пријатељске земље на популаран начин посетиоцима представили свој научни рад и достигнућа до којих су дошли. Планирано је гостовање групе израелских научника. Циљ "Science in the Bar" је да се савремена наука приближи грађанима ради бољег разумевања шта представља научни приступ, истраживачки процес и допринос науке свакодневном животу.

5. Јавни позив за финансирање пројеката грађанских научних истраживања

Основа за објављивање новог јавног позива Центра представља обавезу Центра која је предвиђена стратегијом науке "Моћ знања". Грађанска научна истраживања је термин који описује учешће јавности и сарадњу на пољу научних истраживања како би се знања увећала дељењем, праћењем и прикупљањем података. Овакав вид научне и ненаучне сарадње није новина, али јесте искорак ка укључивању заинтересованих волонтера, научника аматера, студената и наставника који умрежавањем и у сарадњи промовишу иновативне идеје те доводе до унапређења разумевања света у којем живимо. Циљ јавног позива Центра за промоцију науке за финансирање пројеката грађанских научних истраживања представља управо укључење ширег друштва у процесе истраживања.

Тентативна динамика активности:

Јануар	Формирање радне групе за јавни позив
Фебруар	Почетак рада радне групе за јавни позив
Јул	Доношење Правилника о јавном позиву, формирање комисије и припрема апликације
Септембар	Отварање Јавног позива
Децембар	Објављивање резултата конкурса и расподела средстава

5. Сектор за правне, финансијске и опште послове

У Сектору за правне, финансијске и опште послове обављају се стручни и административно-технички послови који се односе на правна, радноправна, административна, финансијска, рачуноводствена, информатичка и логистичка питања, а нарочито на:

- права и обавезе запослених и радно ангажованих у Центру,
- вођење евиденције о запосленима,
- развој кадрова и предлагање мера за унапређење развоја кадрова,
- безбедност и здравље на раду,
- учествовање у припреми програма рада и извештаја о раду Центра,
- учествовање у припреми општих аката, уговора, одлука и других аката из делокруга Центра,
- припремање стручних мишљења, извештаја и информација из делокруга Сектора,
- праћење и примена прописа законодавства Републике Србије од значаја за рад Центра,
- обезбеђење јавности рада Центра и приступ информацијама од јавног значаја и заштиту података о личности,
- стручно-техничке и административне послове за потребе Управног одбора Центра,
- сарадњу са државним правобранилаштвом у пословима заступања Центра у поступку пред судовима и другим органима,
- припрему нацрта финансијског плана и извештаја Центра,
- обезбеђење, планирање и наменско трошење средстава за рад Центра,
- поступке припреме Плана набавки и његову реализацију у складу са прописима о јавним набавкама,
- припрему нацрта аката којима се уређује начин извршења књиговодствених и рачуноводствених послова Центра,
- књиговодствене послове,
- израђивање захтева за креирање преузетих обавеза и захтева за плаћање, контролу расхода, обрађивање плаћања и евидентирања трошкова, вођење помоћних пословних књига и евиденција,
- контролисање финансијских и рачуноводствених података,
- вођење пословних књига основних средстава и ситног инвентара, помоћних књига робног и материјалног књиговодства,
- финансијско извештавање о оствареним приходима и извршеним расходима,
- руковање опремом и њено одржавање,
- пословање електронске продавнице и продају артикала Центра осим дистрибуције штампаних издања Центра,
- осигурање имовине и лица,
- спровођење годишњег и периодичног пописа основних средстава, ситног инвентара и потраживања,
- пројектовање, одржавање и развој информационог система и инфраструктуре Центра,

- повезивање Центра на интернет,
- отварање и администрацију домена за потребе Центра,
- развој и одржавање система е-поште Центра,
- системску и техничко-информатичку подршку у раду Центра,
- хостовање интернет презентација Центра,
- обраду података на рачунару, обуку корисника информационог система и друге послове у вези са обезбеђењем функционисања и развоја информационог система Центра,
- пријем, евидентирање и отпремање поште преко поштанске службе и интерном доставом,
- старање о примени прописа о категоријама регистраторског материјала и роковима чувања
- редовно сервисирање, одржавање, гаражирање и паркирање возила,
- превоз службеним возилима за потребе Центра у складу са интерним актом којим су уређени услови и начин коришћења службених возила,
- вођење евиденције возила, израду месечних и годишњих извештаја,
- противпожарну заштиту, заштиту животне средине, као и за спровођење мера других облика заштите на раду,
- техничко-оперативне послове у вези са чувањем, одржавањем и коришћењем објекта и магацина Центра, одржавање чистоће и хигијене у објекту и радним просторијама Центра.

Оквирни план рада Сектора за 2023. годину:

	Извештаји о раду
јануар	Рок за достављање наративног и финансијског полугодишњег извештаја за период 01.07 – 31.12.2022. године Министарству науке, технолошког развоја и иновација
јануар	Усвајање Програма рада Центра, Финансијског плана, Плана набавки за 2023. годину.
сваки 5. у месецу	Рок за достављање захтева за пренос средства за финансирање рада Центра (Министарство науке, технолошког развоја и иновација)
сваки 7. у месецу	Рок за достављање извештаја о исплаћеним зарадама и накнадама (Министарство финансија – Пореска управа)
сваки 10. у месецу	Рок за достављање финансијских података и података о запосленима (Министарство финансија – Управа за трезор)
28. фебруар	Рок за достављање извештаја АПР-у за статистичке потребе (биланс стања, биланс успеха и статистички анекс)
13. јул	Рок за израду наративног и финансијског полугодишњег извештаја за период 01.01 – 30.06.2023. године

15. јул	Рок за достављање наративног и финансијског полугодишњег извештаја за период 01.01. – 30.06.2023. године Министарству науке, технолошког развоја и иновација
---------	--

	Исплате
Сваки 27. у месецу	Исплата трошкова превоза за наредни месец запосленима
Сваки последњи дан у месецу	Припрема табела присутности, одлука и друге документације ради припреме налога за исплату зарада запослених и накнада ангажованих лица за текући месец
Сваки 5. у месецу	Исплата зарада запослених и накнада ангажованих лица за претходни месец
Сваки 5. у месецу	Исплата накнада за рад и трошкова председника и чланова Управног одбора за текући месец
Сваки 8. у месецу	Исплата накнада за рад на међународним пројектима за претходни месец
Сваки 28. у месецу	Исплата службених путовање за текући месец

	Нормативни акти и планови
31. март	План годишњих одмора за 2023. годину
31. март	Ревизија важећих општих аката и оцена усклађености са важећим прописима
30. јун	Евентуална припрема предлога правилника / одлука о изменама и допунама важећих правилника / одлука

	Технички послови
јануар-децембар	Редовни сервиси возила

	Послови продавнице
јануар-децембар	Послови продаје и дистрибуције артикала и издања Центра

Прегледна табела најважнијих планираних активности Центра за промоцију науке у 2023. години

Одељење ЦПН-а	Датум одржавања	Број
Сектор за програмске активности		
Зимски Дечји научни камп	10-13. јануар онлајн 16-20. јануар уживо	2
Летњи Дечји научни камп	Јул-август	2
Јавни позив	Почиње 14. фебруара Финална листа 24. април	1
Отварање Научног клуба Нови Сад	6. април	1
Научнопопуларне манифестације (Мај месец математике)	11-31. мај	30
Научнопопуларне манифестације (<i>art&science</i>)	29. септембар – 14. новембар	30
Научни клуб/предавања, програми	Током целе године	
Научне (уживо и виртуелне) радионице	Током целе године	
Мејкерс спејс	Током целе године	
Микрогалерија	Током целе године	4
Активности у Научним клубовима	Током целе године	
Активности у Мејкерс клубовима	Током целе године	
Гостовање мобилних садржаја: изложбе и Планетаријум	Март - новембар	
Сектор за издаваштво и медијску продукцију		
Акредитовани програм за стручно усавршавање наставника (8 сати): Примена мисаоних експеримената	Целе године, осим током јануара, јула и августа	5
Акредитовани програм за стручно усавршавање наставника (8 сати): Примена научних дебата у настави	Целе године, осим током јануара, јула и августа	5
Акредитовани програм за стручно усавршавање наставника од посебног интереса (8 сати): Методологија научних истраживања за наставнике	Целе године, осим током јануара, јула и августа	5
Семинар о рецензирању за истраживаче	Април или мај Новембар	2
Изложба: „Иза објективности: визуелне метафоре у науци“ (Народни музеј Краљево) + пратеће радионице и предавања	12. мај-10. јун	1

Сајам књига	Последње недеље октобра	1
Издања (књиге)	Издање 1 (октобар) Каталог НИО (октобар)	2
Часопис Елементи	Бр. 32: 10. април Бр. 33: 10. јул Бр. 33: 10. октобар Бр. 34: 10. децембар	4
Саопштења за медије	Током целе године	35
Објаве на друштвеним мрежама	Током целе године	Фејсбук: 200 Инстаграм: 200 Инстаграм стори: 1.200 Твитер: 140
Објаве на порталима Елементаријум и <i>cpn.edu.rs</i>	Током целе године	160
Радио Елементи	Током целе године	10
Производња прилога за ЦПН <i>YouTube</i> канал	Током целе године	20
Друштвена игра о изазовима нових технологија (комплет за игру)	Јануар	3
Предавања, радионице, промоције	Током целе године	12
Изложба о изазовима нових технологија	Половином године	1
III интензивни интердисциплинарни курс за истраживаче „Како комуницирати савремену науку?“	Новембар или децембар	1
Сектор за међународну сарадњу		
<i>art+science</i> 2023.	Током целе године (програм / платформа) 29.9-14.11. (манифестација)	20+
Климатска капсула	Током целе године	4 излагања
Активни међународни пројекти	Током целе године	16+ пројеката
Радионице	Током целе године	15+
Састанци са партнерима	Током целе године	25+
Панели/предавања у Научном клубу (и екстерно)	Током целе године	20+
Остало: предате пројектне апликације	Током целе године	10+
Европске асоцијације и мреже	Током целе године	4
Регионална гостовања	Током целе године	5

<i>ECSITE</i> конференција	14-17.6.	4 ЦПН излагања
Сектор за сарадњу са научноистраживачким организацијама		
Конкурс за отварање Мејкерслабова	фебруар	
Отварање Мејкерс лабова	фебруар – јун	5
Састанак представника Мејкерс лабова	јун	1
Наставничка конференција	октобар	1
Програми/активности у Мејкерс лабовима	фебруар – октобар	24
Изложбе	март	1
Јавни позив за пројекте грађанских научних истраживања	Очекивано отварање јавног позива – септембар	
<i>Science at the Bar</i> – Сврати на науку	јун – август	1