



Регионални центар
за професионални
развој запослених у образовању у Нишу

Парискe комуне 66. тел: +38118202300, факс: +38118202420, интернет: www.rcnis.edu.rs, е-маил: info@rcnis.edu.rs

Образовање
на
првом
месту !!!



БИЛТЕН: број 3 и 4

мај-август 2019.г.

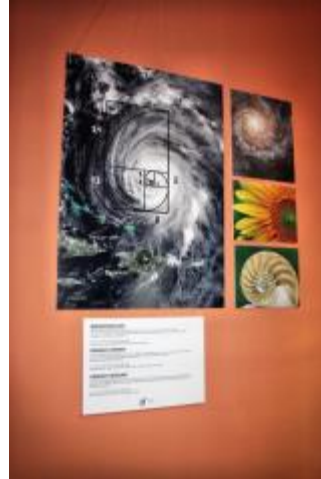
06-13.05.2019.

У великом холу Регионалног центра, поводом обележавања манифестације **Мај месец математике** постављена је изложба МАТЕМАТИКА И ПРИРОДА.

Свет у коме живимо пун је образаца који се могу описати уз помоћ математике. Дуга на небу, речни меандри, сенке у простору, паукова мрежа, саће, шаре на животињком крзну, само су неке од природних појава у којима се проналазе математички принципи. Многи сматрају да је природа вешта уметница. Али мало је познато да готово нестварно лепе и разновсне природне пруге и шаре могу да буду описане математичким формулама.

Девет изложбених панова приказују Симетрију, Паралелне линије, раст бактерија, Геометријске облике, Златни пресек, Фибоначијев низ, Фрактале, Пруге, Пеге и шаре. Латице бројних врста цвећа, листове дрвећа, урагане, галаксије, семе сунцокрета и људско ухо повезује исти принцип – сви имају спирални облик оји се скоро савршено поклапа са "златном спиралом" насталом тзв. Фибоначијевом низом.

Изложбена поставка отворена је била сваког дана у периоду 6-13.05.2019. од 8 до 20 часова.



08.05.2019.

У Регионалном центру је одржана трибина **“Вече менталног здравља – Ви питате”**. Тривинисуприсутствовалиучитељи,васпитач и,наставници,стручнисарадници,директорин ишкихшколазаинтересованидапитајуичујуви шеоменталномздрављу деце и одраслих из угла припадника различитих струка.

Тривина је била интерактивна и динамична. На тривини су на питања присутних одговарали: Ивана Врачкић, дипломирани специјални педагог, когнитивно-бихејвиорални терапеут и шефица Одсека за омладину у Секретаријату за омладину и спорт града Ниша; Предраг Мишић, доктор медицине, специјалиста психијатрије у СБПБ “Горња Топоница” и Стеван Станојевић, дипломирани психолог, мастер педагог и психотерапеут под супервизијом, заступник Центра Психонега.

Регионални центар планира да у сарадњи са Стеваном Станојевићем, Центар Психонега, организује овакав тип трибине једном месечно.



09.05.2019.

У Регионалном центру је отворена манифестација **“Мај, месец математике 2019.”** која ће трајати до 30.05.2019.

Манифестацију је отворила директорка Центра, **Данијела Марковић**, која је присутне упознала са програмом овогодишњег обележавања МЗ. После отварања уследило је предивно предавање **доц. др Марка Ђикића**, са Природно-математичког факултета у Нишу, под називом **„Математика је жива“**. На предавању су се учесници упознали са математичарима данашњице, неким решеним и неким нерешеним математичким проблемима, са светским математичким наградама и награђеним математичарима света.

У предавању др Ђикића уживали су ученици Прве нишке гимназије „Стеван Сремац“ са својим наставницима, наставници математике из нишких школа и професори факултета.

Центар за промоцију науке је пре осам година кренуо са обележавањем математике у **мају** и организовањем активности које помажу да математика постане пријемчивија, питкија и занимљивија. Регионални центар Ниш је пре пет година почео да обележава мај математике у сарадњи са удружењем математичара Ниша, НиМат, а од пре три године и у сарадњи са Центром за промоцију науке.





математике. Кроз STEM образовање ученици треба да развију кључне дисциплине за 21. век.



09.05.2019.

У оквиру обележавања манифестације **Мај месец математике**, Научни клуб Регионалног центра Ниш је одлучио да математику промовише и ван својих просторија и једно предавање је преселио у Алексиначку гимназију. За 35 наставника основних и средњих школа из Алексинца и 20 ученика Гимназије, одржано је предавање под називом **STEM образовање**. Реализовала га је Соња Шумоња, наставник математике у ЕТШ "Никола Тесла", педагошки саветник, специјалиста математичких науке и STEM амбасадор.

STEM, акроним за Science, Technology, Engineering and Mathematics, је мултидисциплинарни, интердисциплинарни и кросдисциплинарни приступ учењу и развоју који интегрише заједно област науке, технологије, инжињерства и

11.05.2019.

Акредитовани семинар *Виртуелни хотел - практична обука наставника за хотелско пословање*, кат. бр. 902, реализован је у Економско-трговинској школи "Вук Караџић" Велика Плана.

На семинару је учествовало 7 наставника ове школе. Семинар је реализовао Зоран Муљевски, један од аутора семинара. Ово је један од семинара који је за три наредне школске године при акредитацији подржао Регионални центар Ниш.

11.05.2019.

У Регионалном центру, у организацији удружења „Нишка математика НиМат“, одржан је фестивал „Математика у мају 5“.

Фестивал је финансијски подржан од стране Центра за промоцију науке а у реализацији активности помогли су и нишка општина Медијана и Регионални центар Ниш.

Фестивал је отворио потпредесник Општине Медијана, др Срђан Јоковић. На почетку манифестације је наступио дечји хор „Чаролија“ којим је дириговала Гоца Стаменовић из ОШ „Свети Сава“ у Нишу. У име организатора удружења „НиМат“, обратила се Соња Шумоња, председник Удружења.

Фестивал се одвијао у сали кроз 16 интерактивних радионица различитих садржаја. Другу годину за редом као учесници Манифестацији су присуствовали и ученици и наставница Основне школе „Никола Тесла“ из Будимпеште а заједно са децом и ученицима учесници су били и Граб фондација, Менса Србије, Центар за едукацију "Малац генијалац", ПМФ Ниш, нишке гимназије и учитељи и наставници из Ниша, Смедерева, Чачка, Новог Пазара. У учионици су се реализовала предавања наставника из земље и иностранства, уз два live streaming укључења.

Кроз различите облике учења тога дана прошло је око 100 ученика, наставника и грађана.



11.05.2019.

У организацији Центра за промоцију науке и Регионалног центра Ниш у Научном клубу је реализовано гостовање математичара др Бари Артур Ципре. Бари Ципра је аутор серијала "Шта се збива у математици" и у току каријере радио је као предавач на више америчких универзитета и примио бројна признања Математичког удружења Америке. Радионици под називом "Симетрија и асиметрија у уметности и

математици" присуствовало је 45 наставника математике и ученика нишких школа.



13.05.2019.

Пратећи овогодишњи мото *Математика око света* као једну од задатих тема манифестације **Мај месец математике**, у Научном клубу РЦ-а одржане су интерактивне радионице под називом **"Пут око света за 45 минута"**.

На радионици су учествовали ученици средњих школа: Уметничке школе; Медицинске школе "др Миленко Хаџић"; ЕТШ "Никола Тесла" и Гимназије "9 мај"-укупно 32 ученика.

Марко Ђорђевић, наставник географије у ОШ "Душан Радовић", одржао је радионице са следећим темама:

1. Географска мрежа- на којој су ученици одређивали географску дужину и ширину, тј. географске координате за градове Београд, Лондон и Париз.
2. Размера- одређивали су растојања на карти између градова: Лондон-Токио, Париз -Рио де Жанерио и Београд -Њујорк,
3. Часовне зоне- на којој су ученици разматрали колико је сати у ком мегалополису: Токио, Рим и Њујорк.

Сви присутни ученици изразили су велико задовољство учешћем на овим радионицама.





14. 05. 2019.

У Регионалном центру је за 20 повратника ромске популације одржана је радионица у оквиру програма „Миграција за развој“.

Програм „Миграција за развој“ (PMD) ради у име немачког Федералног министарства за економску сарадњу и развој (BMZ) и имплементиран је од стране Центра за међународну миграцију и развој (CIM), који заједнички воде Deutsche Gesellschaft fur Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH и Савезне агенције за запошљавање у одабраним земљама. Програм је подељен у два модула и тренутно је активан у укупно 24 земље, мада се све компоненте и области активности не имплементирају у свим земљама.



15.05.2019.

Редовни мајски састанак Секције школских психолога одржан је у Регионалном центру.

Састанак је реализован у неколико различитих тема и активности:

1. Интерактивно предавање "Ко је крив? Анатомија васпитне дисфункције савремене породице у Србији или реч две у њену одбрану", Миша Ј. Љубеновић, психолог и директор ШОСО "Царица Јелена",
2. Подељени су сертификати члановима Секције који су присуствовали трибини у организацији Департмана за психологију "Суицидност адолесцената и проблеми дијагностике код школске деце", дана 5.04.2019.
3. Извештај са Скупштине Друштва психолога, Љиљана Радовановић Тошић
4. Избор два делегата нишке Секције за нови састав Скупштине ДПС.

Састанак је сазвала и водила Мирјана Радојевић, психолог у ОШ "Свети Сава" и присуствовало је 35 школских психолога.



15.05.2019.

У великој сали Регионалног центра одржано је вече астрономије, поезије и музике "Под сјајем звезда ове ноћи".

После поздравне речи Данијеле Марковић, директорке Регионалног центра, уз музичку пратњу квинтета "Импесија" вече је почело предавањем "Митови и звезде" које је одржао др Драган Гајић, редовни професор на Департману за физику Природно - математичког факултета у Нишу. Он је говорио о сазвезђима и небеским телима, као и древним митовима који су повезани са њима.

Стихове инспирисане Космосом и космичким појавама казивао је Урош Круљ, ученик III године специјалног одељења за физику Гимназије "Светозар Марковић". Музичка група "Импесија" извела је пригодне композиције и тиме употпунила доживљај вечери под сјајем звезда. Посматрање неба договорено је за јун месец са локација нишке Тврђаве. У том делу програма учествоваће доцент др Милан Милошевић, такође са Департмана за физику Природно - математичког факултета у Нишу.

Скupu су присуствовали и представници Центра за промоцију науке: др Тања Аднађевић, руководилац Центра за програмске активности и Данијела Вучићевић, координатор програмских активности. 60-ак ученика и наставника нишких школа и заинтересованих грађана уживало је у овим активностима.





13-16.05.2019.

У Регионалном центру је у организацији Националне академије за јавну управу, одржана је обука под називом **"Општа обука за предаваче"**.

Обуку су реализовале акредитовани предавачи академије Наташа Ђирић и Снежана Шундрић.

Укупно је присуствовало 11 учесника из различитих јавних управа.



16.05.2019.

У Регионалном центру је одржана **конференција за медије** на којој је Удружење грађанки „ФемПлатз“ из Панчева представило прелиминарне **результате истраживања о насиљу над женама**.

Истраживање је рађено у оквиру пројекта „Искорењавање и спречавање фемцида у Србији“. У пројекту су учествовале и организације: Кућа родних знања и политика из Новог Сада и Женски истраживачки центар Ниш уз подршку Агенције Уједињених нација за родну равноправност и оснаживање жена и Европске уније.

На конференцији за штампу резултате истраживања представиле су: Косара Бекер из Удружења грађанки „ФемПлатз“, проф.др Слободанка Константиновић Вилић, Женски истраживачки центар за едукацију и комуникацију и проф. др Невена Петрушић из Женског истраживачког центра за едукацију и комуникацију Ниш.

Фемцид је родно засновано насиље или насиље према женама. У Србији, у периоду 2010. до 2018. године, убијена је најмање 281 жена.

На иницијативу феминисткиња Србије у 2017. години **18. мај је проглашен Даном сећања на жене жртве насиља**.



16.05.2019.

У Регионалном центру, у оквиру манифестације „Мај месец математике“, одржано је предавање под називом „**Математика је игра**“.

Предавање је одржала др Марија Цветковић са Депатмана за математику Природно-математичког факултета у Нишу. На занимљив начин предавач је представио улогу математике у друштвеним играма са најмање 2 играча. Показала је које стратегије се користе, какви су кораци у планирању игре и какве исходе можемо да очекујемо...

Предавањима младих наставника са математике са ПМФ-а, др Марка Ђикића (Математика је жива) и др Марије Цветковић (Математика је игра), Регионални центар је желео да наставницима и ученицима математику представи као „ЖИВУ ИГРУ“.

Центар ће наставити да младим истраживачима и предавачима пружи шансу да представе своје радове, знања и идеје.



22.05.2019.

Парк знања у дворишту Регионалног центра Ниш је допуњен новим експонатом, **Ботаничком слагалицом**. Подржавајући активно учење природних наука, као и бенефите и специфичности науке на отвореном РЦ Ниш одлучио је да поставком овог експоната помогне ученицима да осете, чују и додирну ботанику.

Ботаничка слагалица садржи интерактивну поставку која омогућава активно учешће ученика, наставника и свих посетилаца парка. Слагалица има 16 коцки на којима су фотографије и текстови о биљкама међу којима су ретке и угрожене врсте. Слагалица може да послужи као наставно средство при обради садржаја из предмета Природа и друштво и Биологија, као и при обради ових садржаја у оквиру посета, екскурзија или амбијенталне наставе. Овај едукативни експонат, омогућава да се коцке ротирају у 4 различита положаја и на тај начин се кроз непосредно искуство усвајају чињенице и научни појмови о 64 врсте биљака.

Израду експоната омогућио је Центар за промоцију науке Београд кроз категорију 3 Јавног позива - Идејна решења за интерактивне експонате у парковима науке, а израду је реализовала Техничка школа "Раде Металац" из Лесковца.



17.05.2019.

У медијатеци Основне школе "Иван Милутиновић", Вишњица, Београд, у организацији Регионалног центра Ниш је одржан акредитовани семинар број 4: **"Разговор о књизи у школској библиотеци у функцији социјализације ученика и превенцији вршњачког насиља"** (Библиотерапија).

Семинару је присуствовало 29 учесника, од којих 27 библиотекара из основних и

средњих школа Београда и околине. Семинар су реализовали др Жељко Вучковић и др Весна Црногорац. Регионални центар Ниш је у Каталогу програма стручног усавршавања за ову и наредне две школске године подржао 16 програма међу којима је и "Разговор о књизи у школској библиотеци у функцији социјализације ученика и превенцији вршњачког насиља" (Библиотерапија). На адреси FB профила Друштва библиотекара Србије можете погледати прилог са семинара <https://www.facebook.com/drustvo.skolskih.bibliotekara/>

Било је речи и о факторима ризика и заштитним факторима, са освртом на могућност доприноса резилијентности деце и адолесцената коју је могуће развијати кроз различите активности и програме. Благовремено детектовање промене понашања детета или адолесцената и указивање помоћи како детету тако и породици, представља кључ успеха у лечењу овог поремећаја. Светска здравствена организација процењује да ће за коју годину депресија бити друга болест (после кардиоваскуларних болести) на ранг листи болести које изазивају инавалитет за све узрасте, оба пола.

22.05.2019.

У Регионалном центру је одржан састанак Актива наставника биологије.

Дневни ред састанка:

1. Разматрање идеја и предлога у вези са новим концептом такмичења за следећу школску годину - предлог за састанак са представницима Српског биолошког друштва у Београду
2. Договор око организованог одласка на такмичење за ученике нишких основних школа.

Састанак је сазвала председница Актива, Славица Златановић, наставник у ОШ "Цар Константин".



23.05.2019.

У Регионалном центру је одржано стручно предавање „Депресија код деце и адолесцената“.

Предавач је била др Милица Митровић, доцент на Департману за психологију Филозофског факултета у Нишу. Присутствовало је 80 наставника, сарадника и грађана.

На предавању су наставници, сарадници и остали присутни упознати са симптомима депресије код деце и адолесцената у циљу тачне процене. Такође су наставници упознати са тим шта треба урадити и како помоћи детету код кога се наслуђује проблем. Одговорило се на питање - Које су могућности а које границе одговорности и стручности наставника када је овај проблем у питању?



27.05.2019.

Састанак Регионалног актива наставника економске групе предмета Нишавског, Топличког и Пиротског округа одржан је у Регионалном центру. Састанак је сазвао и водио Александар Мишковић, председник. Дневни ред састанка био је следећи:

1. Усвајање записника са предходне седнице;
2. Пројекат - међупредметне компетенције;
3. Приказ истраживања - различити ефекти учења - Александар Мишковић;
4. Матурски испити.

28.05.2019.

Редовни месечни, **мајски састанак наставника физике основних и средњих школа** одржан је у Регионалном центру. Састанак је сазвао и водио председник Актива, Славољуб Митић, наставник физике у Гимназији "Светозар Марковић".

29.05.2019.

Регионални центар Ниш од средине 2016. године, када су почеле припреме за пуноправно учешће Србије у Erasmus+ програмима Европске Уније, прати учешће нишких школа у пројектним активностима Мобилности КА1 компоненте.

Једна од школа која је у 2018. години добила финансијску подршку за пројекат Мобилности у области стручног образовања и обука, је Електротехничка школа "Мија Станимировић".

У Регионалном центру су представили **пример добре праксе: "Размена искуства са мобилности у оквиру Erasmus+ пројекта BE IN A PRACTICAL MODE"** и пројекат: **"Европска искуства за квалитетну школу"**.

У пројектном тиму ЕТШ "Мија Станимировић" били су Александар Стевановић, директор и наставници: Оливера Раденковић, Јасмина Ђелић Николић, Бојана Раденковић и Марија Вељковић Милојковић. Приказали су појединачна искуства учесника мобилности у Школском центру Крањ-Словенија,

примену искуства које су донели у своју школу, укључивање ученика у пројекте, сарадњу са родитељима и угледне часове. Васпитно-образовни центар "Креативно перо" из Београда представио је свој Erasmus+ пројекат "Европска искуства за квалитетну школу" и пренео искуства са студијске посете Финској и Естонији (примена нових метода и техника у настави, пројектно учење, коришћење дигиталних технологија). О пројекту су говориле: Александра Лабовић, Милена Гојковић и Мирјана Рашић, наставнице које су учествовале у пројекту.

Презентацији је присуствовало 50 наставника нишких школа и саветник Школске управе Ниш, Душица Младеновић.





30.05.2019.

Радионицом под називом **"Математика навигације- пловидба помоћу небеских тела и времена"**, коју је одржала Јелена Велимировић са Математичког института САНУ, активности Регионалног центра Ниш, у оквиру манифестације "Мај месец математике 2019", су завршене. На последњој радионици су учествовали ученици VII разреда основних школа "Душан Радовић", "Бранко Миљковић" и "Цар Константин", укупно 16 ученика.

Ова радионица је ученике водила на занимљиво путовање на ком су се упознали са кратком историјом поморске навигације, проблемом географске дужине и основама астрономске навигације. Полазници радионице су на рачунарима решавали проблем географске дужине на мору и проналазили тачну локацију свог брода.



31.05.2019.

Трибина под називом **"Примена основа програма Ређо Емилија у вртићу"**, за запослене у предшколским установама, одржана је у Регионалном центру. У оквиру пројекта које спроводи Удружење за подстицање дечијег развоја "Велики мали свет" који је финансиран од Фондације Tempus, предвиђено је ширење знања и вештина стечених на обуци у Италији професионалцима у Србији који раде у

предшколским установама. Трибину је реализовала Весна Јањевић Поповић у присуству 60 васпитача запослених у Предшколској установи "Пчелица".



од брзине окретања педала напон варира од 0 до 18 V.

Учењем путем овог и других експоната у Парку, ученици пролазе кроз научно - истраживачки процес и додатно се мисаоно и интелектуално ангажују. Овакав начин учења дозвољава им да питају, истражују, критички промишљају, разрешавају недоумице и заједно са наставником долазе до решења.

Израду експоната омогућио је Центар за промоцију науке Београд, кроз категорију 3 Јавног позива - Идејна решења за интерактивне експонате у парковима науке, а техничку реализацију експоната омогућила је тј. бицикл израдила Електротехничка школа "Никола Тесла" из Ниша.



04.06.2019.

Девети експонат је постављен у нишком Парку знања, у дворишту Регионалног центра. У овом специфично организованом и дизајнираном простору сада се налази и **динамо бицикл**.

Унутар кућишта на бициклу налази се зупчаник са ланцем преко којег се окретањем педала у другом делу преноси обртај који даље покреће динамо генератор који даље пуни литијум јонску батерију а она напаја радио уређај интегрисан у волану од бицикла, пуњач за мобилни телефон и лампу. Динамо бицикл користи DC мотор са перманентим магнетима снаге 300 W максималне струје 20 A, а зависно





08-09.06.2019.

У организацији Goethe instituta из Београда у Регионалном центру Ниш је одржано дводневно тестирање за кандидате који желе да стекну међународно признати доказ о познавању немачког језика. Испите немачког језика на нивоима А1, А2, В1 и В2 заједничког европског референтног језичког оквира полагало је око 90 кандидата. Регионални центар један је од партнера Goethe instituta у Србији и један од званичних испитних центара.

10.06.2019.

У Регионалном центру су представљена 4 часа за углед који су на конкурс издавачке куће Едука „Час за углед“, добили награде или похвале.

Представљени су следећи часови:

1. „Сила потиска у течности и у гасу”, првонаграђени час за основне школе у категорији предметне наставе, **наставника**

Драгана Голубовића. Професор Драган Голубовић је наставник физике у ОШ „8. октобар” у Власотинцу и у одељењу за математичке таленте у ОШ „Вук Караџић” у Лесковцу. Циљ часа је да се увођењем једноставних експеримената за демонстрирање физичких појава и закона" враћају "огледи у наставу физике, развија радозналост и интересовање за физику и истраживачки приступ природним наукама.

2. Час који је добио трећу награду у категорији основних школа - разредна настава, представила је **Ива Љубисављевић Кајгановић, учитељица у ОШ „Вук Караџић” у Нишу.** Назив часа је **"Заштићена подручја у Србији".** Пошто ради у школи у којој је 96% ученика потиче из депривираних средина она је овим часом омогућила да ученици на занимљив и динамичан начин стичу знања, темпом који њима одговара и уз сталну повратну информацију о степену усвојености. Разноврсни извори сазнања и активности допринели су већем ангажовању ученика и усвојености градива јер је настава била прилагођена различитим типовима ученика.

3. Душица Марковић, наставник математике у Основној школи „Стефан Немања“ је на конкурс добила похвалу за час **„Математичка чаролија - Једначине у скупу Q”.** Кроз презентацију историјског концепта задатака Персије, Индије, Грчке и Чешке, дала је алтернативу обраде једначина у скупу Q.

4. Похвалу за час српског језика и књижевности у категорији основна школа добиле су **Јелена Ћетковић из ОШ „Карађорђе” у Горњем Матејевцу и Весна Андрејевић из ОШ „Стеван Синђелић” у Каменици.** Њихов час је са називом **„Глаголи за разиграну децу”.** Час српског језика и књижевности „Глаголи за разиграну децу“ је интерактивни час у коме се комбиновањем различитих техника учења на ефикасан и динамичан начин реализује систематизација градива у оквиру било ког предмета. Час је, удруживањем две наставнице српског језика из различитих школа, понудио нов начин рада.

Презентацији часова за углед присуствовало је 25 наставника и учитеља који су после презентација часова дискутовали и постављали питања.



11.06.2019.

Регионална радионица под називом "Унапређење рада интерресорних комисија: Мултисекторском сарадњом до квалитетне подршке детету, ученику и одраслом-област образовања", одржана је у великој сали Регионалног центра, у организацији **Сталне конференције градова и општина**.

Скуп је отворила Марина Костић, помоћник градоначелника града Ниша а представнице Министарства просвете, науке и технолошког развоја, Љиљана Симић и Весна Шапоњић, Група за образовање мањина, социјалну инклузију и заштиту од насиља и дискриминацију и Маја Кнежевић Ромчевић, шеф Одељења за просвету, културу, спорт и омладину Сталне конференције градова и општина, упознале су присутне са циљевима програма.

Теме обрађене на радионици: Правилник о додатној образовној, здравственој и социјалној подршци; Процедуре за доношење мишљења Интерресорних комисија; Студија случаја-процена потреба за додатном подршком детету/ученику; Имплементација мера и извештавање Интерресорних комисија; Препоруке за унапређивање процедура и имплементација мера које даје ИРК. Ову активност Стална конференција градова и општина реализује у оквиру пројекта "Институционална подршка СКГО -трећа фаза" подржаног од Влада Швајцарске.



11.06.2019.

Секција психолога нишких школа оджала је јунско окупљање у просторијама Регионалног центра. На састанку је одржано предавање под називом: "Депресија код деце и адолесцената". Предавач је била Др Милица Митровић, доцент на Департману за психологију Филозофског факултета у Нишу. После предавања поднет је извештај са Скупштине Друштва психолога и Конгреса

психолога а поднела га је Љиљана Радовановић-Тошић, психолог у ОШ "Душан Радовић". Састанак је сазвала Мирјана Радовић, председница Секције и психолог у ОШ "Свети Сава".

06-07.06.2019.

У Основној школи "Христо Ботев" у Димитровграду реализован је акредитовани семинар број 331: **"Употреба мобилних апликација за побољшање квалитета наставе и учења: Паметни телефон као наставно средство 21.века"** (8 бодова).

Семинар је реализован за две групе наставника.

Реализатори су били Ана Живковић, наставник енглеског језика у ОШ "Чегар", Ниш и Марјан Миланов, наставник енглеског језика у ОШ "Добринка Богдановић" у Стрелцу и Средњој школи у Бабушници.

Семинар има за циљ оснаживање компетенција наставника за коришћење едукативних и услужних мобилних апликација за побољшање квалитета наставе и учења, као и за употребу паметних телефона и таблета као наставног средства.

Семинар је за ову и наредне две школске године у Каталогу програма стручног усавршавања подржао Регионални центар Ниш. Семинар је до сада имао пет реализација и просечну оцену 3,89.

12.06.2019.

Поводом постављања нових експоната у Парку знања Регионалног центра часове на отвореном за своје вршњаке одржали су ученици III разреда Гимназије "Светозар Марковић", II разреда са смера Мехатроника Електротехничке школе "Никола Тесла" и ОШ "Вожд Карађорђе".

Гимназијалци су објашњавали Периодни систем елемената и улогу и значај појединих хемијских елемената. Ученици Електротехничке школе испричали су како

је текла израда динамо бицикла у њиховој школи и како су применили научено у пракси. Бицикл представља пројекат обновљиве енергије, а поред пуњача за телефон садржи и водоотпорни радио уређај као и светло са фото-сензором које детектује када је ноћ а када је дан.

Ученици VII разреда ОШ "Вожд Карађорђе" су спремили кратка предавања са информацијама о неколико биљних врста које се налазе на експонату Ботаничка слагалица и показали како се овај модел може користити у настави као извор знања о биљкама Србије, њиховом значају и заштити. Употребом Ботаничке слагалице, ученици могу на идеалан начин да упознају разноврсност биљног света, да једноставно стекну знања која указују на значај биљака са аспекта очувања биодиверзитета, као и њихову употребну вредност.

Часовима су присуствовали ученици и наставници основних школа: "Душан Радовић", "Свети Сава", "Цар Константин" и "Бранко Миљковић", као и директори Гимназије "Светозар Марковић" Маријан Мишић и Електротехничке школе "Никола Тесла" Небојша Соколовић. Велики број ученика и наставника изразио је заинтересованост да део својих часова у новој школској години организује управо у Парку знања Регионалног центра.





12.06.2019.

У Регионалном центру је реализована трибина под називом „**Породични односи и компетентно родитељство**“.

Трибина је одржана у оквиру месечних окупљања **"Вече менталног здравља - Ви питате"**. Овај вид активности Регионални центар организује са Центром Психонега.

О породичним односима, карактеристикама компетентних родитеља, стиливима васпитања и утицају породице на каснији живот и изборе, говорила је **др Марина Матејевић**, редовни професор на департману за педагогију Филозофског факултета, продекан за наставу са вишегодишњим искуством у пракси саветовања и терапије (системски породични терапеут).

Поред професорке о породици је са становишта когнитивно бихејвиоралне психологије говорио, **Стеван Станојевић**, дипломирани психолог, мастер педагог и психотерапеут под супервизијом, заступник Центра Психонега.



Трибини је присуствовао 31 наставник из школа из Ниша и региона. Следеће "Вече менталног здравља" биће одржано почетком јула месеца.



12-14.06.2019.

У Регионалном центру у Нишу, у организацији удружења Форум младих са инвалидитетом, одржана је обука на тему „**Како разумети и читати Медије**“ у оквиру пројекта „Дигитална и медијска писменост младих са инвалидитетом/хендикепом“.

Обуци је присуствовало 11 учесника. На обуци је обрађена тема *Представљање важности медијске писмености кроз њихов развој и функцију*, као и практични део провера извора информације, анализе садржаја и студије случајева. Предавање и обуку је водила Маша Ђорђевић.

Циљ пројекта је унапређење грађанске партиципације младих са инвалидитетом/хендикепом путем развоја дигиталне и медијске писмености.



15.-16.06.2019.

У Регионалном центру је реализована обука под називом „Обука наставника предметне наставе и стручних сарадника у основним школама, гимназијама и средњим стручним школама за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења“ за предмет српски језик и књижевност. Програм обуке наставника за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења одобрен је решењем министра број: 153-02-00027/2017-07.

Обуку су реализовале Татијана Јовановић, наставник српског језика и књижевности ОШ „Свети Сава“ и спољни сарадник МПНТР и мр Биљана Мичић, професор српског језика и књижевности у Лесковачкој гимназији и спољни сарадник МПНТР. Обуци су присуствовала 34 наставника српског језика и књижевности из средњих школа.



13.06.2019.

У Регионалном центру је одржан последњи састанак у овој школској години **Подружнице педагога Нишавског округа.**

Састанак је имао следећи дневни ред:
1. Програм наставе и учења/наставни план и програм за седми разред основне школе
2.Разно

Састанку Подружнице педагога присуствовало је 20 педагога из школа које припадају Школској управи Ниш. Састанак је сазвала и водила Александра Петковић, председник Подружнице педагога Нишавског округа, педагог у школама ЕТШ „Никола Тесла“ и ОШ „Његош“.



19.06.2019.

У Регионалном центру у Нишу, у организацији Гигатрона је одржана едукативна обука за продавце. Обуци је присуствовало 25 учесника. Циљ обуке је проширити вештине запослених и побољшати потенцијал напредовања.



21.-22.06. и 23.-24.06.2019.

У Регионалном центру реализована је обука под називом **"Обука наставника предметне наставе и стручних сарадника у основним школама, гимназијама и средњим стучним школама за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења"** за предмет историја. Планирана је реализација још једне обуке којом ће наставници историје бити обучени да за следећу школску годину планирају обуку оријентисану на исходе.

Програм обуке наставника за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења одобрен јерешењем министра број: 153-02-00027/2017-07.

Обукама у обе групе присуствовало је укупно 60 наставника историје. Реализатори обуке били су Вера Дујаковић, професор историје у Првој нишкој гимназији "Стеван Сремац", Владимир Филиповић, професор историје у основној школи и Предраг Нешовић, професор историје и директор Основне школе "Јастребачки партизани".





23. и 24.06.2019.

У Регионалном центру је реализована обука под називом **"Обука наставника предметне наставе и стручних сарадника у основним школама, гимназијама и средњим стручним школама за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења"** за предмет ликовна култура.

Планирана је реализација још једне обуке у августу којом ће наставници ликовне културе бити обучени да за следећу школску годину планирају обуку оријентисану на исходе.

Програм обуке наставника за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења одобрен је решењем министра број: 153-02-00027/2017-07.

Обуци су присуствовала 34 наставника ликовне културе.

Реализатори обуке били су Татјана Живановић, саветник у Школској управи Ниш и Ивана Станковић, професор у Уметничкој школи у Нишу.

24. и 25.06.2019.

У Регионалном центру, у организацији Националне академије за јавну управу, реализована је обука **"Из другог угла - успешно решавање конфликта"**.

Регионални центар је обезбедио техничку подршку реализованој обуци.

Обуци је присуствовало 16 запослених у јавној управи у Нишу.

Реализатори обуке биле су Наташа Ћирић и Лидија Петковић, изабрани тренери Националне академије.

24. и 25.06.2019.

У Регионалном центру је реализована обука под називом **"Обука наставника предметне наставе и стручних сарадника у основним школама, гимназијама и средњим стручним школама за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења"** за предмет историја.

Програм обуке наставника за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења одобрен је решењем министра број: 153-02-00027/2017-07.

Обуци је присуствовало 30 наставника историје из средњих стручних школа. Реализатори обуке били су Вера Дујаковић, професор историје у Првој нишкој гимназији "Стеван Сремац" и Предраг Нешовић, професор историје и директор Основне школе "Јастребачки партизани". Овом обуком завршене су непосредне обуке наставника који ће 5. и 6. разреду предавати историју наредне школске године у основној школи и наставника који ће историју предавати у првом и другом разреду у гимназијама и средњим стручним школама. За завршетак комплетне обуке остао је још један дан рада, који ће се онлајн реализовати.

25. и 26.06.2019.

У Гимназији "9. мај" реализован је акредитовани семинар број 446 **"Индивидуализација наставе уз уважавање разлике у стилевима учења ученика"** (16 бодова).

Семинар је реализован за део колектива Гимназије за укупно 30 наставника. Реализатори семинара били су Душан Ранђеловић, доктор психолошких наука, Универзитет у Приштини, Милица Стевановић, дипломирани педагог Економске школе у Нишу.

Семинар је за ову и следеће две школске године у Каталогу програма подржао Регионални центар Ниш.

24.-27.06.2019.

У Регионалном центру, у организацији Департмана за српску и компаративну књижевност Филозофског факултета у Нишу, предавања су одржали: проф. др Панајот Карађозов, доц. др Ина Христова и гл. ас. др Елена Христова, професори Универзитета „Св. Климент Охридски“ у Софији, у оквиру програма Еразмус.

Регионални центар је обезбедио техничку подршку реализованим активностима. Предавањима су присуствовали студенти Филозофског факултета у Нишу.



25.-26.06.2019.

У Регионалном центру је реализована обука под називом „**Обука наставника предметне наставе и стручних сарадника у основним школама, гимназијама и средњим стручним школама за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења**“ за предмет српски језик и књижевност.

Програм обуке наставника за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења одобрен јерешењем министра број: 153-02-00027/2017-07.

Обуци су присуствовала 33 наставника српског језика и књижевности из основних школа. Реализатори обуке били су Весна

Станојевић, професор српског језика и књижевности у Основној школи "Чегар" и Соња Ђорђевић Петровић, професор српског језика и књижевности у Основној школи "Сретен Младеновић Мика".

Реализатор обуке била је др Наташа Крстић, руководилац програма за дигитални маркетинг на Факултету за медије и комуникације Универзитета Сингидунум.



27.06.2019.

У Регионалном центру у организацији Националне академије за јавну управу, реализована је обука „Видљивост интернет презентација и примена Смерница за израду“.

Обуци је присуствовало 15 запослених службеника јавне управе Ниш, а техничку подршку је обезбедио Регионални центар Ниш.

30.06. и 1.07.2019.

У Основној школи "Матко Вуковић" у Суботици реализован је акредитовани семинар број 215 **"Стратегије, методе и технике рада у инклузивној учионици"** (16 бодова). Семинар је реализован за колектив школе.

Реализатори су били Љиљана Радовановић Тошић, психолог у ОШ "Радоје Домановић" и Владица Тошић, наставник разредне наставе у ОШ "Ратко Вукићевић".

Семинар је за ову школску годину и наредне две у Каталогу програма стручног усавршавања и подржан је од Регионалног центра Ниш.

15.07.2019.

У свечаној сали Ректората Универзитета у Београду, у понедељак 15. јула 2019. Центар за промоцију науке је организовао свечану доделу признања за допринос промоцији и популаризацији науке у Србији.

Додели су присуствовали учесници Јавног позива за категорије 1 и 2 и представници Мреже регионалних центара и центара за стручно усавршавање из 15 градова у Србији. После додале признања, одржан је састанак представника Мреже РЦ и ЦСУ и представника Центра за промоцију науке на коме су договорене активности везане за Јавни позив 2019. године и активности везане за организацију предстојеће манифестације Европска ноћ истраживача 2019.

Свечаној додели признања и седници Мреже РЦ/ЦСУ и ЦПН-а, испред Регионалног центра Ниш, присуствовале су Данијела Марковић, директор Регионалног центра и Јелена Анђелковић, координатор Научног клуба.



01-02.08.2019.

У оквиру општих програма обука запослених у јединицама локалне самоуправе Национална академија за јавну управу организовала је дводневну обуку под називом: **Вештине комуникације и професионалног понашања инспектора.**

На обуци на којој је предавач била Весна Савић, обрађене су теме: Карактеристике вербалне и невербалне комуникације; Активно слушање; Конструктивно решавање конфликта; Рад са " тешким" клијентима; Предрасуде и стереотипи и начини реаговања; Превладавање стресних ситуација; Бихевијорални приступ инспекцијског надзора; Начела и правила професионалног и етичког понашања и стандарда интегритета инспектора у Кодексу понашања и етике инспектора.

На обуци су учествовали инспектори из Алексинца и Ниша.



01.08.2019.

Постављањем експоната **Ветро турбина** у Парку знања РЦ Ниш, успешно је завршена реализација Јавног позива Центра за промоцију науке за 2018. годину у категорији 3 - Идејна решења за интерактивне експонате у парковима науке.

Суштина пројекта је да се на што очигледнији начин ученицима приближи учење о изворима енергије где би се посебан акценат ставио на одрживе изворе у овом случају снагу ветра и његово искоришћавање помоћу ветро-генератора односно ветрењаче. Пројектована снага ветрењаче је 60 w и поседује лед диоде које ће се sukcesивно палити у зависности од брзине кретања елисе односно у односу на снагу ветра. Инсталација је подигнута на држач висине 4 метра.

Техничку реализацију тј. израду ветрењаче урадила је фирма "Агро-систем" Шабац, а финансијску подршку омогућио је Центар за промоцију науке и Регионални центар Ниш.



07.08.2019.

У Регионалном центру, у оквиру општих програма обука запослених у јединицама локалне самоуправе, Национална академија за јавну управу реализована је обука под називом: **Права и обавезе привредних субјеката у инспекцијском надзору.**

Обуци је присуствовало 20 инспектора из Ниша, Гаџин Хана, Лесковца и Смедеревске Паланке. Реализатор обуке била је Соња Вуканић, саветник Републичког просветног инспектора у Нишу.

Обука је, уз практични део, обухватала и теме: кодекс понашања, етику инспектора као и актуелну политику владе, електронско пословање и укидање печата.

19.-21.08.2019.

У Регионалном центру реализован акредитовани семинар број 15 "Вештине за адолесценцију – превенција злоупотребе психоактивних супстанци и ризичног понашања младих (област: васпитни рад)".

Семинар је један од препоручених програма за планирање превенције употребе дроге код ученика по Стручном упутству Министра просвете од школске 2018/2019.године. Обрађене су теме о основама познавања психоактивних супстанци и начинима да се научено са семинара примени у учионици. У ту сврху сваки полазник је добио штампани приручник са сценаријима радионица које могу да се реализују у школи.

Водитељке семинара биле су Весна Петровић Урошевић и Борислава Максимовић. Семинару је присуствовало 30 наставника из основних и средњих школа Града Ниша.

Семинар је захваљујући организацији LionsQuest Србија био бесплатан за полазнике.

Семинар је у Каталогу програма стручног усавшавања за следеће две школске године подржан од стране Регионалног центра Ниш.



планарног предавања и радионице на рачунарима. Реализатор ових активности био је Зоран Миливојевић, оснивач Образовно креативног центра и аутор и реализатор више десетина on line семинара.



22.08.2019.

Образовно креативни центар Бор је у сарадњи са Регионалним центром Ниш, у просторијама Регионалног центра започео реализацију пројекта унапређивања дигиталних вештина запослених у образовном систему. Циљ пројекта је да допринесе оспособљавању наставника за употребу технологије у настави, односно on line дидактике.

Пројектом су предвиђена предавања о: дигитализацији наставе, on line дидактици, web-алатима за on line наставу..... и низ других активности.

Предвиђено је било да првом предавању присуствује 30 наставника али због великог интересовања запослених у школама у Нишу и околини, предавање је реализовано за три групе, односно за 85 наставника! Предавање се састојало из два дела:

26.08.2019.

У Регионалном центру пред почетак нове школске године Pearson Central Europe организовао је семинар за наставнике енглеског језика овог региона. Назив семинара је "Project Work in ELT".

Семинару је присуствовало 125 наставника, док је предавач био Robert Dean.

26.08.2019.

Акредитовани семинар "Умеће комуникација - како да говоримо и слушамо да би ученици желели да нас чују и да разговарају са нама", из области Васпитни рад, каталожки бр. 171, 20 сати стручног усавршавања, компетенција К4, приоритет П4, реализован је у Регионалном центру.

Теме обрађене на семинару су: Схватање ауторитета и избор васпитног стила као одреднице начина комуникације са ученицима; Поступци ученика који наметају у раду; Разумевање, прихватање, емпатија, проблеми ученика; Активно слушање и емотивна подршка; Адекватни и неадекватни начини реаговања на проблеме ученика; Конфликти и шта са њима; Стилски решавања у конфликтним ситуацијама; Могућности конструктивног решавања проблема у школским ситуацијама.

На семинару је учествовало 24 наставника основних и средњих школа, а водитељски тим представљале су психолози Ирена Лободок Штулић и Милка Михајловић из београдског удружења Психокод.



25-27.08.2019.

У Дому ученика у Зрењанину реализован је акредитовани семинар број 15 "Вештине за адолесценцију – превенција злоупотребе психоактивних супстанци и ризичног понашања младих (област: васпитни рад)". Семинар је организован од стране Lions Quest Србија и био је бесплатан за наставнике основних и средњих школа Средњобанатског округа. Полазници су добили приручнике који ће им помоћи у реализацији радионица са ученицима.

Водитељке семинара биле су и Борислава Максимовић и Споменка Урошевић. Семинар је један од препоручених програма за планирање превенције употребе дроге код ученика по Стручном упутству Министра просвете од школске 2018/2019.године.

Семинар је у Каталогу програма стручног усавршавања за следеће две школске године подржан од стране Регионалног центра Ниш.

28. и 29.08.2019.

У Музичкој школи "Коста Манојловић" у Земуну реализован је акредитовани семинар број 446 "Индивидуализација наставе уз уважавање разлике у стилевима учења ученика" (16 бодова).

Семинар је реализован за колектив школе, за укупно 18 наставника. Наставници ове школе изабрали су овај семинар изабрали због потребе за додатним усавршавањем у делу индивидуалног приступа наставника у раду са ученицима.

Реализатори семинара били су Душан Ранђеловић, доктор психолошких наука Универзитета у Приштини и Милица Стевановић, дипломирани педагог у Економској школи у Нишу.

Семинар је за ову и следеће две школске године у Каталогу програма подржао Регионални центар Ниш.



30. и 31.08.2019.

У Регионалном центру је за предмет ликовна култура, реализована обука под називом „Обука наставника предметне наставе и стручних сарадника у основним школама, гимназијама и средњим стручним школама за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења“.

Програм обуке наставника за реализацију наставе оријентисане ка исходима учења одобрен је решењем министра број: 153-02-00027/2017-07.

Обуци су присуствовала 34 наставника ликовне културе.

Реализатори обуке били су Татјана Живановић, саветник у Школској управи Ниш и Ивана Станковић, професор у Уметничкој школи у Нишу.



Контакт:
Регионални центар за професионални
развој запослених у образовању Ниш
Париске комуне бб, 18000 Ниш

Тел: + 381 18 202 300
+ 381 69 202 3002

Факс: + 381 18 202 420

www.rcnis.edu.rs info@rcnis.edu.rs