

# PROGRAM



**16. - 19. ožujka 2017.**



Pod pokroviteljstvom predsjednice Republike Hrvatske Kolinde Grabar-Kitarović, Ministarstva znanosti i obrazovanja, a uz potporu Agencije za odgoj i obrazovanje, Agencije za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih i Hrvatske akademske i istraživačke mreže - CARNet.

## **Četvrtak, 16. ožujka 2017.**

**12:00 - Registracija sudionika**

**16:00 - Predstavljanje škola**

Moderatori: Aleksandra Vidoša i Marica Bakin Batnožić

**15:30 - Škola suvremenog plesa A. Maletić Zagreb**

**15:35 - Školski centar Novo Mesto**

**15:40 - Škola za medicinske sestre Vrapče Zagreb**

**15:45 - Škola za medicinske sestre Mlinarska Zagreb**

**15:50 - Srednja škola Bedekovčina**

**15:55 - Medicinska škola Pula**

**16:00 - Pomorska škola Zadar**

**16:05 - Srednja škola Viktorovac**

**16:10 - Srednja škola Čakovec**

**16:15 - Ekonomsko-birotehnička i trgovачka škola Zadar**

**16:20 - Medicinska škola Varaždin**

**16:25 - Medicinska škola Bjelovar**

**16:30 - Medicinska škola Dubrovnik**

**16:35 - Medicinska škola Ante Kuzmanića Zadar**

**16:40 - Srednja škola Koprivnica**

**16:45 - Medicinska škola Šibenik**

**16:50 - Srednja medicinska škola Slavonski Brod**

**16:55 - Srednja zdravstvena in kozmetična šcola Maribor**

**17:00 - Farmaceutsko fizioterapeutska škola Beograd**

**17:05 - Srednja škola Pregrada**

**17:10 - Srednja zdravstvena šcola Celje**

**17:15 - Gimnazija Daruvar**

**17:25 - Hotelijersko-turistička škola Zagreb**

**17:35 - Zrakoplovna tehnička škola Rudolfa Perešina Velika Gorica**

**17:45 - Srednja zubotehnička škola Sarajevo**

**17:55 - Škola za medicinske sestre Vinogradska Zagreb**

**18:00 - Zdravstveno učilište Zagreb**

**18:05 - Zubotehnička škola Beograd**

**18:15 - Medicinska škola "Draginja Nikšić" Sremska Mitrovica**

**18:20 - Odjel za zdravstvene studije Sveučilišta u Zadru**

**19:00 - Svečano otvaranje 10. Smotre "Dani E-medica 2017."**

- **Zlatica Šimunović** (E-medica): Zajednički učenički projekti
- **Verica Elvedi** (E-medica): "Smotra "Dani E-medica"
- **Natalija Šnidarić** (E-medica): Razmjene učenika
- **Edin Kadić**, voditelj projekta E-medica
- **Tomislav Novak**, Terme Tuhelj
- **Haris Jusufhodžić**, BenQ Austria
- **Davor Vidaković**, Medicinska škola Ante Kuzmanića Zadar
- **Antonela Czwyk Marić**, Agencija za odgoj i obrazovanje
- **Dalibor Sumpor**, Agencija za strukovno obrazovanje i obrazovanje odraslih
- **Asja Jelaković**, Udruga ravnatelja zdravstvenih škola RH
- **Jasna Petek**, Krapinsko-zagorska županija
- , Ministarstvo znanosti i obrazovanja
- **Tomislav Madžar**, osobni izaslanik predsjednice RH, posebni savjetnik za zdravstvo i sport
- **Zvonimir Stanić**

**20:30 - Večera**

**21:30 - Zajedničko druženje - DISCO**

**Prezentiranje zajedničkih projekata**

Moderatori: Suzana Đanić i Mirjana Kozina

- 09:30** - "Srce moje i tvoje u ljubavi stoje" - Zdravstveno učilište Zagreb, Medicinska škola Šibenik, Srednja škola Pregrada, Hotelijersko-turistička škola Zagreb i Gimnazija Tituša Brezovačkog Zagreb
- 09:45** - "Biološki lijekovi u liječenju upalnih bolesti crijeva" - Srednja zdravstvena in kozmetična šcola Maribor i Medicinska škola Ante Kuzmanića Zadar
- 10:00** - "Albino" - Medicinska škola Šibenik i Medicinska škola Pula
- 10:15** - "Infarkt - kakav takav, od srca je" - Srednja škola Viktorovac i Medicinska škola Šibenik
- 10:30** - "Eutanazija" - Srednja zdravstvena in kozmetična šcola Maribor i Medicinska škola A. Kuzmanića Zadar
- 10:45** - "Proteinska dijeta" - Medicinska škola A. Kuzmanića Zadar, Medicinska škola Varaždin i Medicinska škola Bjelovar

**11:00 - PAUZA (Zajedničko fotografiranje - Atrij hotela "Well")**

Moderatori: Marin Perinić i Štefica Sukreški

- 11:30** - "Zašto ne pušimo?" - Srednja škola Bedekovčina, Škola za medicinske sestre Vrapče
- 11:45** - "Financijska pismenost - Iova do krova i srednja škola" - Škola za medicinske sestre Mlinarska, Ekonomsko birotehnička i trgovacka škola Zadar i Pomorska škola Zadar
- 12:00** - "Tko spasi jedan život, spasio je cijeli svijet – priča o dr. Jozi Jagodiću" - Medicinska škola Bjelovar i Gimnazija Daruvar
- 12:15** - "Mračna prošlost duševnih bolnica" - Medicinska škola Bjelovar, Škola za medicinske sestre Vrapče, Srednja škola Čakovec i Srednja zdravstvena in kozmetična šcola Maribor
- 12:30** - "Kako su se liječili naši stari" - Medicinska škola Šibenik, Medicinska škola Dubrovnik i Medicinska škola A. Kuzmanića Zadar
- 12:45** - "Prirodna kozmetika 2: Upotreba lijekovitog bilja u kozmetici" - Škola za medicinske sestre Mlinarska, Medicinska škola Pula, Srednja medicinska škola Slavonski Brod, Medicinska škola Varaždin

**13:00 - PAUZA ZA RUČAK**

**Strukovna predavanja za nastavnike (mala dvorana Hotela WELL)**

Moderator: Verica Elvedi i Edin Kadić

- 15:00** - Antonela Czwyk Marić, AZOO - Podružnica Split: "Učenici u digitalnom oblaku" (predavanje)

Suvremena nastava teži inovativnom pristupu učenja i poučavanju pri čemu se često u fokus stavlja uporaba moderne tehnologije. Pri tome se ponekad zaboravi koliko je određena tehnologija u tom smislu zaista funkcionalna i na koji način ona uistinu pomaže učeniku da ostvari predviđene ishode učenja. Razmotrit ćemo nekoliko ideja kako u nastavi ostvariti funkcionalnu uporabu tehnologije, web 2.0 alata, digitalnih društvenih mreža te kako zadovoljiti potrebe novog digitalno osvještenoga učenika. Posebno ćemo se osvrnuti na korištenje tehnologije u medicini te potrebe razvijanja digitalnih kompetencija nužnih za buduća zanimanja u zdravstvu.

- 15:30** - Ivica Matić i Marija El Aklouk, Škola za medicinska sestre Mlinarska: "Erasmus+ program Europske unije - nove mogućnosti u obrazovanju medicinskih sestara"

Pristupom Republike Hrvatske Europskoj Uniji otvorile su se brojne mogućnosti za korištenjem finansijske potpore iz zajedničkih europskih sredstava. Na taj način ostvarene su nove perspektive financiranja projekata u području školstva. Erasmus+ novi je program Europske unije u okviru kojega su dostupna sredstva za financiranje mobilnosti učenika, osobito strukovnih škola. To je važna prilika za škole koje obrazuju budući sestrinski kadar koji čiji najbrojniju snagu zdravstvenoga sustava1. Radi se o profesiji za koju su zainteresirani zdravstveni sustavi većine zemalja članica. Projekti koje je moguće ostvariti u okviru Erasmusa+ nude mladim, budućim medicinskim sestrama, priliku postizanja strukovnih kompetencija u međunarodnom okružju već za vrijeme školovanja. Na taj način mladi imaju priliku iskusiti rad u inozemstvu te stечi dodatna znanja i vještine te dobivaju priliku preispitivanja konačne odluke o životu i radu u inozemstvu. Osim toga, otvara se niz mogućnosti unaprjeđenja kulturoloških i jezičnih kompetencija. Program također uključuje i usavršavanje strukovnog osoblja - nastavnika zdravstvene njegе. Na ovaj način učenicima i nastavnicima otvaraju se nove prilike jednakih mogućnosti bez obzira na finansijsko stanje i druga ograničenja. Cilj ovog rada je prikazati iskustva Škole za medicinske sestre Mlinarska u osmišljavanju projekata i korištenju sredstava iz Europskih fondova kroz program Erasmus+ u unaprjeđenju profesionalnih i osobnih kompetencija svojih učenika i zaposlenika.

**16:00 - Tatjana Papst, Srednja škola Bedekovčina: "Pedagoške implikacije EU projekata - kako i zašto se prijaviti na programe Erasmus+"**

Postupak prijave i razlike između ponuđenih Erasmus+ programa, rokovi i kanali za pronaalaženje suradnika. Pedagoške implikacije Europskih projekata za učenike, nastavnike i školu. Utjecaj sudjelovanja u projektima na osobni razvoj svih sudionika. Podizanje kvalitete rada škole.

**16:30 - PUZA**

**17:00 - Đurđica Stanešić, Škola za medicinske sestre Mlinarska: „Pripremljenost učenika škole za medicinske sestre za očuvanje zdravlja u profesionalnom radu“**

Djelatnosti različitih profesija obilježene su brojnim čimbenicima rizika za razvoj bolesti koje se povezuju s radom. Zaposleni u zdravstvu izloženi su različitim štetnostima, od temeljnih kakvi su primjerice kemijski i biološki agensi, do modernih koji su povezani sa stresom na radnom mjestu. Medicinske sestre kao najbrojnija profesija unutar zdravstvenog sustava posebno su podložne bolestima vezanima uz rad, a posebno su opterećene smjenskim radom, spolom, fizičkim zahtjevima, suočavanjem sa smrću, nedovoljnom izobrazbom u odnosu na sve brojnije zahtjeve, podčinjenošću te drugim opasnostima. Medicinske sestre nedovoljno su upoznate sa mogućim štetnim čimbenicima koje susreću na poslu. To se prije svega odnosi na mlade pripadnike profesije koji kroz školovanje nisu usvojili specifična znanja o zaštiti na radu u profesionalnom kruženju medicinskih sestara. Cilj ovog rada je prikazati rezultate istraživanja o znanju i stavovima učenika završnih razreda medicinske škole o radu na siguran način s ciljem očuvanja vlastitog zdravlja. Istraživanje je provedeno u svibnju 2016. godine, sudjelovalo je 103 učenika 5. Razreda Škole za medicinske sestre Mlinarska. Temeljem provedene ankete može se utvrditi da učenici imaju pozitivne stavove prema usvajanju sadržaja koji su povezani sa radom na siguran način. Također, učenici imaju određene vještine koje imaju svrhu zaštite od bolesti uzrokovanih radom, međutim kognitivno ne povezuju razloge tih vještina jer su evidentne manjkavosti o znanjima čimbenika koji dovode do takvih bolesti.

**17:30 - Snježana Svitlić-Budislavljević, Ljiljana Rotar, Mirhada Šehić: Projekt Medicinske škole Pula "Volontiranje u palijativnoj skrbi"**

Educiranost i senzibiliziranost učenika o potrebi da osobe u terminalnoj fazi imaju osnovno ljudsko pravo na poštovanje, kvalitetnu zdravstvenu i psihološku skrb do samog kraja života uz uvažavanje svih potreba oboljelog i mogućnosti pomaganja oboljelima uključivanje većeg broja učenika u volontiranje

Znajući da se navedene ljudske i moralne osobine razvijaju i stječu i u razdoblju srednjoškolskog obrazovanja, shvatili smo da je naša dužnost i obveza, da edukacijom naših, a i učenika drugih osnovnih i srednjih škola u Gradu Puli i Županiji Istarskoj, doprinesemo realizaciji zacrtanog cilja koji se odnosi na: **"Pravo na kvalitetnu palijativnu skrb kroz edukaciju osnovnih i srednjoškolskih učenika grada Pule i Županije Istarske".**

**18:00 - Davor Špoljar, Agencija za mobilnost i programe EU: „Mogućnosti programa Erasmus+ u području općeg obrazovanja – KA1 i KA2, eTwinning i TCA“**

Predavanjem će se ukratko predstaviti Agencija za mobilnost i programe Evropske unije te struktura programa Erasmus+, s naglaskom na ključne aktivnosti relevantne za područje odgoja i općeg (školskog) obrazovanja. Osim općih programskih i horizontalnih ciljeva za područje općeg obrazovanja, predavanje će biti o Ključnoj aktivnosti 1 – Mobilnosti pojedinaca i Ključnoj aktivnosti 2 – Strateška partnerstva s posebnim osvrtom na pojedine proračunske kategorije u svakoj od aktivnosti. Uz program Erasmus+ bit će predstavljen također portal eTwinning te aktivnosti transnacionalne suradnje nacionalnih agencija programa Erasmus+ (TCA aktivnosti).

**15:00 - RADIONICE, SPORT I REKREACIJA**

(Moderatori: Aleksandra Acalin i Luka Plazina)

Kao svake godine bit će odbojke, graničara, crossfit-a, Aquaaerobica, plesa... Dogovorite se sa prijateljima u projektima, složite timove, osmislite imena, ponesite opremu... **puno dobre volje ...**

**19:00 - Večera**

**21:30 - Zajedničko druženje - DISCO**

**Subota, 18. ožujka 2017.**

**Prezentacije zajedničkih projekata:**

Moderatori: Marija Čupić i Snežana Žaja

**09:30 - "Pravilno disanje - utjecaj na glas i govor" - Medicinska škola Varaždin i Medicinska škola Bjelovar**

**09:45 - "Prehrana - kad je zdravo nezdravo" - Škola za medicinske sestre Vrapče, Medicinska škola A. Kuzmanića Zadar, Škola suvremenog plesa Ane Maletić i Zrakoplovna tehnička škola Rudolfa Perešina, Velika Gorica**

**10:00 - "Zašto jedemo dok nismo gladni" - Srednja škola Koprivnica, Medicinska škola Varaždin i Medicinska škola Bjelovar**

**10:15 - "Život djece s dijabetesom tip 1" - Medicinska škola Šibenik, Srednja stručna škola M. Crnjanski Kikinda, Medicinska škola A. Kuzmanića Zadar i Srednja zdravstvena in kozmetična šcola Maribor**

**10:30 - "Zdravlje bubrega - tvoja je odluka" - Srednja zdravstvena in kemijska šola Novo Mesto, Škola za medicinske sestre Mlinarska i Ekonomsko birotehnička i trgovačka škola Zadar**

**10:45 - "Sport osoba s invaliditetom" - Zdravstveno učilište Zagreb, Medicinska škola Šibenik, Srednja škola Čakovec**

## 11:00 - PAUZA

Moderatori: Irena Crkvenac i Marija El Aklouk

- 11:30** - "Ergonomija" - Škola za medicinske sestre Mlinarska, Srednja zdravstvena in kemijska šola Novo mesto i Pomorska škola Zadar
- 11:45** - "Borilačke vještine i zdravlje" - Škola za medicinske sestre Vrapče, Medicinska škola A. Kuzmanića Zadar, Medicinska škola Šibenik
- 12:00** - "Kiborgoetika" - Srednja škola Koprivnica i Medicinska škola Bjelovar
- 12:15** - "Depresija u adolescenciji" - Medicinska škola Šibenik, Farmaceutsko fizioterapeutska škola Beograd i Srednja gozdarska i lesarska šola Postojna
- 12:30** - "Utjecaj muzike na mlade" - Srednja škola Koprivnica, Medicinska škola Bjelovar i Srednja škola Viktorovac
- 12:45** - "Ah, ti hormoni" - Medicinska škola Dubrovnik, Medicinska škola Pula, Farmaceutsko fizioterapeutska škola Beograd i Srednja zdravstvena šola Celje
- 13:00** - "Nastavak školovanja u struci: kako i zašto upisati studij sestrinstva?" - Sveučilište u Zadru - Odjel za zdravstvene studije

## 13:15 - PAUZA ZA RUČAK

### Strukovna predavanja za nastavnike (mala dvorana Hotela WELL)

Moderator: Verica Elvedi i Edin Kadić

- 15:00** - Antonela Czwyk, AZOO - Podružnica Split: "Suvremeni pristup nastavi - Izrada digitalnih nastavnih materijala" (radionica)

Nastavnici će se upoznati sa nekoliko jednostavnih digitalnih alata koji im omogućuju izradu korisnih obrazovnih materijala primjenjivih u redovnoj nastavi ali i u razmjeni iskustava kroz projekt E-medica s posebnim naglaskom na mogućnost online komunikacije i suradnje te kroz zajedničku online izradu materijala. Na konkretnim primjerima istražit će neke od mogućih usluga kroz Office 365, Google Drive te besplatnih programa za izradu kviza, prezentacija i videa.

- 15:45** - Aleksandra Vidoša, Škola za medicinske sestre Vrapče: E-dnevnik - uvođenje IKT i suradnja s roditeljima

E-dnevni uvedeni su 2011./2012. godine, a do danas su stigli u gotovo 550 osnovnih i srednjih škola. Računalne mreže, Internet, digitalna televizija, telefoni treće generacije povezanih s raznim sklopovima, programske podrške i usluga osigurava temelje informacijskog društva. Sve se to skupno naziva informacijskim i komunikacijskim tehnologijama - IKT (Information and Communication Technologies ICT). Bez informacijskih i komunikacijskih tehnologija, koje su bitne za elektroničko prenošenje informacija i/ili znanja, ne bi bilo moguće izgraditi globalno informacijsko društvo. Informacijske i komunikacijske tehnologije izravno utječu na gotovo sve aspekte društvenog razvoja, od izobrazbe do zaštite zdravlja, državne uprave, ekonomije, financija i bankarstva, trgovine i poslovanja, međunarodnih odnosa i prijenosa tehnologije do smanjenja siromaštva. Informatizacija škola i uvođenje e-dnevnika donijelo je mnogo dobra u osvremenjivanju nastave, ali i omogućilo roditeljima brze i precizne uvide u školska postignuća njihove djece. E-Dnevnik kao kanal komunikacije koristan je i daje doprinos redovnom praćenju rezultata rada učenika, ali kao samostalan nije dovoljan za kvalitetnu i efektivnu komunikaciju nastavnika sa roditeljima. Ocjene, bilješke nastavnika, izostanci, raspored lektira ili pisanih zadataća, sve to iz e-dnevnika, uz korištenje interneta i šifri koje dobivaju djeca, a također i roditelji svojim pristupnim podacima, roditelji mogu u kratkom vremenu vidjeti na svojim uredajima. U vremenu digitalizacije škola, uvođenja novih tehnologija, neki od nastavnika i u medijima ukazuju na nedostatke koje takvo osvremenjivanje donosi. Procjene su nekih nastavnika, iako su poglavito složni da ovaj sustav ima brojne prednosti, da je moderna tehnologija polagano počela ometati izravne veze roditelja sa školom. Svrha predavanja je ukazati na konkretnu situaciju u kontaktu roditelja s razrednicima i nastavnicima s obzirom na uvođenje e - dnevnika u škole.

- 16:00** - Edin Kadić: "Alati za video konferencije i komunikaciju"

U nastavnom i izvannastavnom poučavanju se sve više koriste razni sustavi video-konferencija kao kvalitetnija nadopuna samog odgojno-obrazovnog procesa. S toga se želimo upoznati sa nekoliko sustava koji omogućuju održavanje jednostavnih video konferencija u školama (Skype, Adobe Connect, H323...) te načine njihove pripreme i primjene. Cjelokupan projekt "E-medica", a pogotovo suradnja učenika na zajedničkim projektima bazira se na komunikaciji i međusobnim kontaktima. S toga je video-konferencija jedan od najpoželjnijih alata za realizacije njihove suradnje. Također želimo iz naših iskustava usmjeriti pozornost na samo organiziranje video-konferencija, pripremu, odabir tema i sudionika, realizacije, te vizualizaciju i bonton komunikacije.

## 16:30 - PUZA

- 16:45** - Ljiljana Grginović i Anita Mišković, Medicinska škola A. Kuzmanića Zadar: "Učenici kreatori nastave stručnih predmeta"

Cilj je prikazati koja su naša iskustva u praktičnoj primjeni realiziranih zajedničkih projekata u nastavi. Primjena realiziranih zajedničkih projekata nastavi omogućuju uspješnije usvajanje nastavnih sadržaja jer su učenici uključeni u cijelokupni nastavni proces. Uključivanje učenika u pripremu i prezentaciju nastavne jedinice koristeći već realizirane projekte E-medice dodatni je poticaj za sve sudionike nastavnog procesa. Ovakav pristup nastavi kod učenika potiče kreativnost i uspješnije usvajanje nastavnih sadržaja. Realizirane zajedničke projekte obzirom na tematski sadržaj najviše smo koristili u nastavi stručnih predmeta te u obradi tema vezanih za zdravstveni i građanski odgoj.

- 17:45** - OKRUGLI STOL: Iskustva i utjecaji projekta "E-medica" na odgoj i obrazovanje u zdravstvenim školama

## **15:00 - RADIONICE, SPORT I REKREACIJA**

(Moderatori: **Aleksandra Acalin i Luka Plazina**)

Kao svake godine bit će odbojke, graničara, crossfit-a, Aquaaerobica, plesa...

Dogovorite se sa priateljima u projektima, složite timove, osmislite imena, ponesite opremu...  
... **puno dobre volje...**

- **raspored će biti objavljen naknadno**

**19:00 - Zajednička večera**

**22:00 - Noćno kupanje uz glazbu (od 20:00 do 02:00 sata)**

**Nedjelja, 19. ožujka 2017.**

Moderatori: **Edin Kadić i Zlatica Šimunović**

**10:00 - Najava novih i nastavak nezavršenih projekata za 11. Smotru "Dani E-medica 2018."**

**10:30 - Podjela potvrđnica školama sudionicama 10. Smotre "Dani E-medica 2017."**

**12:00 - Završetak 10. Smotre "Dani E-medica 2017."**

