

## АГЕНДА КОНФЕРЕНЦИЈЕ

# Информационо-комуникациона технологија у настави

Тема конференције: Информатичко образовање за нет-генерацију

**Датум одржавања:** субота, 07. 10. 2017, од 9 ч до 17:30ч

**Место:** Нови Сад

**Организација конференције:** Центар за развој и примену науке, технологије и информатике, Нови Сад и Агенција за образовање Марина и Јован, Београд.

### ПЛАН РАДА

| ВРЕМЕНСКА ДИНАМИКА | ТЕМЕ   | САДРЖАЈИ   | ПРЕДАВАЧИ/МОДЕРАТОРИ  |
|--------------------|--|--|---|
| 8-8:45ч            | Регистрација учесника и подела материјала  | Подела материјала ће бити могућа све до краја пленарног дела   |   |
| 8:45-12:00ч        | <b>Пленарни део</b>  |  |   |
| 10 мин             | <b>Поздравна реч</b>   | Отварање конференције / Поздравна реч  | -проф др <i>Слободан Попов</i> (испред организатора)<br>-Представник Покрајинског секретаријата за образовање Аутономне покрајине Војводине |
| 5 мин              | Агенда и дневни ред  | Упознавање са радом Конференције   | др <i>Марина Петровић</i> (испред организатора)   |
| 9:00-9:25ч         | <b>У сусрет школи без зидова</b>   | Информатичке компетенције наставника и ученика. Традиционална школа и нове технологије. Шта каже Закон, а шта каже пракса? | - <i>Снежана Кнежевић</i> , директор школе (Огледна основна школа „Владислав Рибникар“, Београд)  |
| 9:25-9:50ч         | <b>Очекивани исходи и Ученик – информатички вешт, дигитално писмен, способан да програмира</b> | Промене у плану и програму предмета Информатика и рачунарство за 5. разред основне школе.                                  | -др <i>Марина Петровић</i> (Центар i-Time, Београд)   |
| 9:50-10:15ч        | <b>Од идеје до реализације уз помоћ технике и информатике</b>                                  | Иновације у плану и програму предмета Техника и технологија усмерене на информатичко образовање ученика и примену знања.   | -проф др <i>Слободан Попов</i> (ЦНТИ, Нови Сад)   |
| 15 мин             | Пауза за кафу, освежење  |  |   |
| 10:30-10:55ч       | <b>Програмирати или не, питање је сад?</b>   | Промене у плану информатичког образовања за ученике средње школе.  | <i>Жолт Коња</i> , професор електротехнике и рачунарства (Електротехничка школа „Михајло Пупин“, Нови Сад)                                  |
| 11:20-11:55ч       | <b>Да ли ћемо на крају сви предавати информатику?</b>  | Информатизација не-информатичких наставних предмета. Проблеми, тешкоће, изазови, предности, постигнућа.                    | <i>Вишеслава Налчић</i> , професор књижевности и српског језика (Основна школа „Душан Јерковић“, Рума)                                      |
| 11:55-12:20ч       | <b>Компјутери, друштво и нет генерација</b>  | Поглед из угла социологије и филозофије.   | -доц др филозофије <i>Слободан Саџаков</i> (Педагошки факултет, Сомбор)   |
| 12:20-13:00        | Пауза за ужину, кафу и освежење  |  |   |

13:00ч-  
17:00ч

## РАДИОНИЦЕ

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| 1. 13:00-13:45<br>(1 шк. час)                                     | <b>Методика наставе информатике и технике у основној школи</b> |  | -проф др <i>Слободан Попов</i> (ЦНТИ, Нови Сад)<br>-др <i>Марина Петровић</i> (Центар i-Time, Београд)                       |
| 2. 14:00-14:45<br>3. 15:00-15:45<br>4. 16:00-16:45<br>(1 шк. час) | <b>Примери добре праксе – ИКТ у настави</b>                    | Пленарно за мање групе. Отворена пријава за излагање радова са примерима добре праксе-примене ИКТ-а у настави. Предвиђено време 10 минута по излагачу. | - <i>Слободан Попов / Марина Петровић</i> - модератори   |
| 1. 13:00-13:45<br>3. 15:00-15:45<br>(1 шк. час)                   | <b>Израда онлајн презентација – Prezi</b>                      | Упознавање са могућностима рада у програму за израду онлајн презентација.  | Водитељ радионице: <i>Зорица Прокопић</i> , професор рачунарства и информатике (Техничка школа, Лозница)                     |
| 2. 14:00-14:45<br>4. 16:00-16:45<br>(1 шк. час)                   | <b>Израда електронских тестова – Hot Potatoes</b>              | Упознавање са могућностима и практичан рад на изради различитих врста е-тестова у Hot Potatoes софтверу.   | Водитељ радионице: <i>Зорица Прокопић</i> , професор рачунарства и информатике (Техничка школа, Лозница)                     |
| 1. 13:00-13:45<br>2. 14:00-14:45<br>(2 шк. часа у континуитету)   | <b>Edmodo – образовна друштвена мрежа</b>                      | Приказ могућности. Отварање и подешавање налога; креирање и администрација група; задаци, тестови и активности, оцењивање на Едмоду.                   | Водитељ радионице: <i>Оливера Милићевић Канкараш</i> , професор рачунарства и информатике (Економско-трговинска школа, Кула) |
| 3. 15:00-15:45<br>4. 16:00-16:45<br>(2 шк. часа у континуитету)   | <b>Програмирање у Scratch – у</b>                              | Упознавање са могућностима програма Скреч за програмирање  | Водитељ радионице: <i>Оливера Милићевић Канкараш</i> , професор рачунарства и информатике (Економско-трговинска школа, Кула) |
| 1. 13:00-13:45<br>3. 15:00-15:45<br>(1 шк. час)                   | <b>Израда интерактивног квиза – Kahoot!</b>                    | Упознавање са могућностима веб-базиран алата за израду онлајн интерактивних квизова.   | Водитељ радионице: <i>Тијана Аугустинов</i> , професор информатике (Основна школа „Вук Караџић“, Бачка Паланка)              |
| 2. 14:00-14:45<br>4. 16:00-16:45<br>(1 шк. час)                   | <b>Програмирање робота</b>                                     | Рад са роботима (м-бот). Могућности и примена у настави.   | Водитељ радионице: <i>Биљана Калафатић</i> , професор информатике (Основна школа „Петефи Шандор“, Нови Сад)                  |
| 1. 13:00-13:45<br>2. 14:00-14:45<br>(2 шк. часа у континуитету)   | <b>Интерактивна табла</b>                                      | Упознавање са радом на интерактивној табли. Могућности примене у настави.  | Водитељ радионице: <i>Јован Сандић</i> , професор рачунарства и информатике (Средња школа „Светозар Милетић“, Нови Сад)      |
| 3. 15:00-15:45<br>4. 16:00-16:45<br>(2 шк. часа у континуитету)   | <b>Роботика и интерфејс технологија</b>                        | Могућности и примена у настави. Приказ решења.   | Водитељ радионице: <i>Бранислав Тејић</i> , асистент, Факултет техничких наука, Нови Сад                                     |
| 17:00-17:30   | <b>Закључак конференције</b>                                   | Запажања о одржаној конференцији, темама и радионицама.  | <i>др Слободан Попов, др Марина Петровић</i>   |