

Datum: 10.05.2017.godina  
Br. 87/17

Čast nam je pozvati Vas na

## VII MEĐUNARODNU KONFERENCIJU

### „Aspekti unapređenja nastave prirodnih nauka u osnovnim i srednjim školama“

koju Međunarodno udruženje "Interaktivne otvorene škole" (MIOS Tuzla) organizira u suradnji sa Udruženjem tehničara za solidarnost i međunarodnu saradnju (NGO RE.TE) iz Torina i JU Osnovnom školom "Safvet beg Bašagić" iz Breze s ciljem ostvarivanja i ukazivanja na značaj suradnje među zemljama kako bi unaprijedili obrazovne standarde EU.

#### Mjesto realizacije konferencije:

**Hotel Mellain Tuzla**  
( adresa: Aleja Alije Izetbegovića br. 3., 75000 Tuzla)

#### Datum realizacije:

**22. i 23. maj 2017.godine**

#### Vrijeme realizacije:

**09:00 do 16:00 sati**

Prijave putem linka <https://mios1.typeform.com/to/OMi7gr> u periodu od 09.5. – 19.5.2017.godine do 16:00 sati.

„Aspekti unaprijeđenja nastave prirodnih nauka u osnovnim i srednjim školama“

## Učesnici konferencije će imati priliku:

- Spoznati značaj suradnje među zemljama kako bi unaprijedili obrazovne standarde EU
- Razmjeniti iskustva i rezultate škola koje su učestvovala u programima edukacija iz oblasti prirodnih nauka;
- Ponuditi moguće pristupe u provođenju nastave prirodnih nauka u osnovnim i srednjim školama;
- Uspostaviti suradnju sa partnerima i akterima na polju metodike nastave prirodnih nauka;

### *Zlagači u plenarnom dijelu dvodnevne konferencije:*

1. prof. Cinzia Messineo, direktorica Udruženjem tehničara za solidarnost i međunarodnu saradnju (NGO RE.TE) iz Torina
2. prof dr. Damir Marijanović, rektor Međunarodnog Burch Univerziteta Sarajevo
3. prof. Marco Falasca, INDIRE stručnjak, autor pristupa „Riječi nauke“, Italija
4. prof. Juergen Schoenherr, predavač metodike znanosti i matematike, autor pristupa „Početni eksperiment“, Njemačka
5. prof dr. Naim Syla, zamjenik dekana Fakulteta za prirodne nauke Univerziteta u Prištini
6. prof. Antonella Bosco, Institut Galileo Ferraris, Settimo (Torino), Italija
7. prof. Vincenzo Fogazza, Institut Galileo Ferraris, Settimo (Torino), Italija

### *Uvodničari u sesijskom dijelu dvodnevne konferencije:*

1. Mazalović Jasminka, JU OŠ „Solina“ Tuzla
2. Zaimović Merisa, JU OŠ „Safvet beg Bašagić“ Breza
3. Mujakić Vildana, JU OŠ „Sjenjak“ Tuzla
4. Šahović Zumra, JU OŠ „Sjenjak“ Tuzla
5. Ostojić Mara, JU OŠ „Solina“ Tuzla
6. Dr.sc. Amela Softić, Odsjek za fiziku, Prirodno matematički fakultet Univerziteta u Tuzli
7. Dedić Zineta, JU Srednja medicinska škola Tuzla, Član predsjedništva udruženja fizičara Tuzlanskog kantona
8. Ćorić Kajtaž Elma, II Gimnazija Mostar
9. Krešo Sanela, Srednja medicinska škola Mostar

**Prilog 1.** ovog poziva je dizajn konferencije.

Za dodatna pitanja stojimo Vam na raspolaganju putem mail-a [azra@ioskole.net](mailto:azra@ioskole.net), ili na broj telefona 035 258 358.

„Aspekti unaprijeđenja nastave prirodnih nauka u osnovnim i srednjim školama“



Prilog 1.

## Dizajn VII Međunarodne konferencije

### „Aspekti unapređenja nastave prirodnih nauka u osnovnim i srednjim školama“

#### I dan, ponedjeljak, 22.5.2017.godine

09:15 – 09:50 - **Dolazak i registracija učesnika/ca**

10:00 – 10:30 - **Otvaranje VII međunarodne konferencije**

**Značenje suradnje među zemljama kako bi unaprijedili obrazovne standarde EU**

10:30 – 11:30 – **Plenarno predavanje:**

„Jesu li nam bitne prirodne nauke“ – mapiranje Bosne i Hercegovine u odnosu na EU“,

11:30 – 11:45 – **Pauza**

11:45 – 13:00 – **Plenarno izlaganje:** „Mogućnosti i opravdanost naučnog opismenjavanja učenika razredne nastave po modelu Riječ nauke – nacionalne i međunarodne perspektive“

13:00 – 14:30 – **Ručak**

14:30 – 16:00 - **Rad u grupama:**

**Sesija 1:** Put ka naučnom osvještavanju-primjeri iz prakse

**Sesija 2:** Naučno opismenjavanje učenika viših razreda-primjeri iz prakse

**Sesija 3:** Strategije i značaj primjene eksperimenata u nastavi.

#### II dan, utorak, 23.5.2017.godine

09:15 - 09:50 - **Dolazak i registracija učesnika/ca**

10:00 - 11:00 - **Plenarno izlaganje:** Iskustva primjene pristupa Početni Eksperiment u svijetu

11:00 - 11:45 - **Plenarno izlaganje:** Inkluzivno obrazovanje i održivi razvoj temeljen na "2030 Agendi"

11:45 - 13:00 - **Sesija 1:** Alati i načini za inkluzivno obrazovanje u oblasti prirodnih nauka prema standardima EU.

13:00 - 13:30 – **Dodjela nagrada i certifikata školama učesnicama programa iz oblasti prirodnih nauka, zatvaranje konferencije**

13:30 - 14:30 – **Ručak**

„Aspekti unaprijeđenja nastave prirodnih nauka u osnovnim i srednjim školama“