

# STEAM 2018

## Godina matematičke biologije (Year of Mathematical Biology 2018)

10:00 - 10:15

A. Czywyk Marić (AZOO), Uvod u temu skupa

23. kolovoza 2018.

Prirodoslovno matematički fakultet u Splitu

10:15 - 11:00

**mr.sc. Sanja McMurtry** (AZOO),  
*Mogućnosti unapređenja učenja i poučavanja matematike putem EU projekata*

11:00 – 11:45

**doc. dr. sc. Ivo Ugrin** (PMF Split),  
*Čarobni svijet bakterija i matematike*

11:45 - 12:00

**Željka Hanžek** (OŠ "Antun Nemčić Gostovinski" Koprivnica)  
*Perpetuum Mobile*

12:00 – 12:45

**Milena Zulim Ezgeta**, (OŠ Kralja Zvonimira Seget Donji),  
*Matematika i biologija kroz nastavne sadržaje*

12:45 – 13:30

**Pauza**

13:30 – 13:45

**doc. dr. sc. Viljemka Bučević – Popović**, (PMF Split)  
*STEM u gostima*

13:45 – 14:15

**Siniša Hrga**, (HRM)  
*Matematika i glazba*

14:15 – 15:15

**Antonela Matana** (Katedra za Medicinsku biologiju, MF Split)  
*Primjena vjerojatnosti i statistike u genetičkim istraživanjima*

15:15 - 15:45

**Alen Andrijić** (OŠ Blato, Blato na Korčuli)  
*STEM integrirani nastavni sati*

15:45 – 16:30

**A. Czywyk Marić** (AZOO),  
*Zaključna rasprava i anketa*

Agencija za odgoj i obrazovanje  
voditelj: Antonela Czywyk Marić (AZOO, Split)