

SPRETNOSTI ZA PRIHODNOST

info@science-on-stage.eu
www.science-on-stage.eu

Ljubljana, 25. 7. 2019: Na Evropskem festivalu znanosti, Science on Stage 2019 (Znanost na odru) bo 450 učiteljev sodelovalo pri oblikovanju izobraževanja prihodnosti. Prisotni bodo tudi izbrani učitelji iz Slovenije.



Znanost na odru Slovenija

Današnji otroci in mladi se bodo v prihodnosti srečevali z velikimi izzivi na področjih digitalizacije, globalizacije in podnebnih sprememb. Ena od nalog učiteljev STEM (znanost, tehnologija, inženirstvo in matematika) je, da jih pripravi na te izzive. Na 11. evropskem festivalu **Science on Stage 2019**, ki ga bo v sodelovanju s **Science on Stage Europe** gostila **Science on Stage Portugal**, bodo sodelujoči učitelji opremljeni z za to ustreznimi orodji.

**Slovenska znanstvena
fundacija**

Štefanova ulica 15
1000 Ljubljana

<https://www.science-on-stage.eu/page/display/2/2/9/1/si/slovenia>

Tridnevni izobraževalni festival bo potekal od **31. oktobra do 3. novembra 2019 v portugalskem mestu Cascais**. V skladu z geslom "**Spretnosti za prihodnost**" se bo 450 učiteljev iz več kot 30 držav združilo in predstavilo ter izmenjalo svoje inovativne učne koncepte na sejmu, v delavnicah in kratkih predavanjih. Učitelji bodo za učitelje predstavili različne praktične učne ideje, kot so npr. matematične kartice, okolju prijazne baterije in simulator hišnih ljubljenecv.

**Nacionalna koordinatorica
Nika Cebin**

Gimnazija Ledina Ljubljana,
nika.cebin@gmail.com
<https://twitter.com/StageSlo>

Izjemni projekti bodo na festivalu prejeli evropske nagrade za učitelje STEM in bodo kasneje mednarodno razširjeni kot tečaji usposabljanja ali učni materiali. Na ta način učitelji s svojimi idejami dosežejo na tisoče učencev, dijakov in študentov po vsej Evropi. Spodbujajo jih prek nacionalnih meja, da razmislijo o karieri v znanosti, informacijski tehnologiji ali inženirstvu.

Letošnji festival bo potekal pod pokroviteljstvom člana Evropske komisije, g. **Tiborja Navracsicsa**, ki ga je potrdilo portugalsko Ministrstvo za šolstvo.

V Cascaisu bodo iz slovenske delegacije sodelovali štiri učitelji, članica mednarodne žirije festivala Science on Stage 2019 in nacionalna koordinatorica Science on Stage.

Slovenija bo sodelovala na festivalu **Science on Stage 2019** s **štirimi učitelji iz dveh osnovnih in dveh srednjih šol**; to so: Renata Flander z OŠ Davorina Jenka, Daša Sojer z OŠ Domžale, Alenka Perko Bašelj z Gimnazije Moste in Branko Koprivnikar s skupino zaslužnih dijakov z Gimnazije Litija. Udeleženci so se za nacionalno delegacijo kvalificirali s predhodnim selekcijskim postopkom v Ljubljani na 24. slovenskem festivalu znanosti lani (26. september 2019). Z izjemnimi idejami in projekti, kot so, Tanin – strojilo, črnilo ali zdravilo; Milni mehurčki in les; Večerja za dva; Videl, premislil, odklenil – GimLit Fortress, so omenjeni učitelji prepričali mednarodno žirijo

na slovenskem festivalu znanosti z mednarodno udeležbo in premagali 12 drugih tekmovalcev.

Konec oktobra 2019 se odpravljajo v Cascais na Portugalsko na mednarodni festival **Science on Stage**, da bi navdihnili in navdušili kolege iz vse Evrope s svojimi didaktičnimi idejami ter idejami za poučevanje in učenje.

Festivala **Science on Stage 2019** se bosta udeležili tudi izbrana članica za mednarodno komisijo ocenjevanja predstavljenih projektov, dr. Vesna Ferk Savec, redna profesorica Pedagoške fakultete, Univerze v Ljubljani in nacionalna koordinatorica **Znanost na odru Slovenija**, mag. Nika Cebin.

Najpomembnejše informacije za medije:

ZNANOST NA ODRU 2019:

Datum: od 31. oktobra do 3. novembra 2019

Otvoritev: četrtek, 31. oktober 2019 ob 17:00

Dan odprtih vrat za javnost: sobota, 2. november 2019, od 10:00 do 17:00

Kraj: Cascais, Kongresni center Estoril, Avenida Amal, 2765-192 Estoril, Portugalska

Za predstavnike medijev:

prosimo, registrirajte se na:

press@science-on-stage.eu ali po telefonu na 030 400067-42.

OPOMBE ZA MEDIJE:

- Uradna domača stran festivala: www.sons2019.eu
- Kontaktni podatki in fotografije so na voljo na zahtevo
- Festival na Twitterju: # SonS2019
- video posnetki festivalskih projektov bodo objavljeni na naslovu:
<https://www.youtube.com/user/ScienceonStageEurope>

SCIENCE ON STAGE EUROPE:

Znanost na odru (*Science on Stage Europe* – SonS) je mreža učiteljev naravoslovja (STEM), ki se osredotoča na izmenjavo idej najboljših praks. Končni cilj je izboljšati poučevanje STEM s podporo učiteljev pri njihovem strokovnem razvoju in rasti. S širjenjem inovativnih konceptov poučevanja med evropskimi učitelji znanosti omogočamo učencem, dijakom, študentom, da pridobijo določene spretnosti, ki jih potrebujejo za izzive prihodnosti, in jih spodbujamo k razmišljanju o karieri na področju znanosti, informacijske tehnologije ali inženiringa.

Od svojega nastanka leta 2000 je SonS povezal približno 100.000 učiteljev in mentorjev učiteljev. SonS je krovna organizacija, ki 34 državam članicam pomaga pri uresničevanju svojih dejavnosti in pomaga pri usklajevanju nacionalnih festivalov, kjer se predstavijo najboljši primeri v procesu poučevanja v vsej vertikali. Širitev mreže, pridobivanje novih članov in različne administrativne naloge opravlja sedež v Berlinu.

Učitelji vsaki dve leti izmenjajo ideje najboljših praks. Festival Science on Stage je izobraževalni sejem, ki so ga v preteklosti gostili v Debrecenu, Londonu in Kopenhagenu.

Od leta 2011 je SonS registriran v Nemčiji kot neprofitno združenje.

Glavni podpornik mreže Science on Stage je federacija Združenja nemških delodajalcev na področju kovin in elektrotehnike - Industrija (GESAMTMETALL – ING).

ŠE NEKAJ BESED O ZNANOSTI NA ODRU V SLOVENIJI

Znanost na odru Slovenija

V letu 2012 je Slovenska znanstvena fundacija prevzela obveznosti do slovenskih učiteljev STEM, vključenih v slovensko vejo evropskega gibanja Znanost na odru (*Science on Stage Europe* – SonS), in sicer:

- s plačilom letne članarine,
- z organizacijo predstavitev del SonS učiteljev, ki se potegujejo za uvrstitev v slovensko ekipo za udeležbo na bienalni evropski prireditvi,
- z dodatnim izobraževanjem in usposabljanjem učiteljev - članov slovenske ekipe za bienalno evropsko prireditev v sodelovanju s KemikUm-om Pedagoške fakultete Univerze v Ljubljani,
- s plačilom oz. refundacijo nekaterih zadev v zvezi z udeležbo slovenske ekipe na evropski prireditvi,
- z omogočanjem nastopov učiteljev STEM na letnem slovenskem festivalu znanosti.

Za osnovnošolske in srednješolske učitelje STEM je organizirano izobraževanje na Pedagoški fakulteti Univerze v Ljubljani s sodelovanjem KemikUm-a z naslovom »Od šolskih eksperimentov do eksperimentov na festivalih in odru«, ki je namenjeno podpori pri načrtovanju in izvajanju njihovega eksperimentalnega dela.

Svoje projekte, ki so eksperimentalno obarvani, učitelji predstavijo v obliki delavnic, sejma ali šova na slovenskem Festivalu znanosti z mednarodno udeležbo, ki je vsako leto v septembru. Štirje projekti so izbrani za mednarodno udeležbo na srečanju učiteljev STEM, ki poteka vsako drugo leto v eni od evropskih držav.

KONTAKT SCIENCE ON STAGE EUROPE

Science on Stage Europe e.V.

Laila Oudray

Public Relations

Am Borsigturm 15

13507 Berlin

Phone +49 30 400067-42

press@science-on-stage.eu

www.science-on-stage.eu