

# Science on Stage - Věda na scéně: Pozvánka na mezinárodní setkání učitelů přírodních věd

Jitka Houfková , Dana Mandíková  
Katedra didaktiky fyziky MFF UK  
V Holešovičkách 2, Praha 8  
Jitka.Houfkova@mff.cuni.cz

## Abstrakt

Příspěvek přináší základní informace o projektu Science on Stage – Věda na scéně a pozvánku k účasti na jeho dalším cyklu. V rámci tohoto projektu se na mezinárodní úrovni setkávají učitelé přírodních věd a sdílí své zkušenosti. České finále, na kterém budou vybráni učitelé, kteří budou reprezentovat ČR na mezinárodním festivalu, se uskuteční na jaře 2014. Mezinárodní festival se bude konat v červnu 2015 v Londýně.



## Co je Science on Stage – Věda na scéně

Science on Stage, neboli Věda na scéně, je mezinárodní projekt, který je zaměřený především na učitele přírodních věd a matematiky na základních a středních školách, v posledních letech se ale zaměřuje i na učitele z předškolních vzdělávacích zařízení a lektory volnočasových aktivit. Jedním z hlavních cílů festivalu je navazování kontaktů mezi učiteli z různých evropských zemí a sdílení zkušeností.

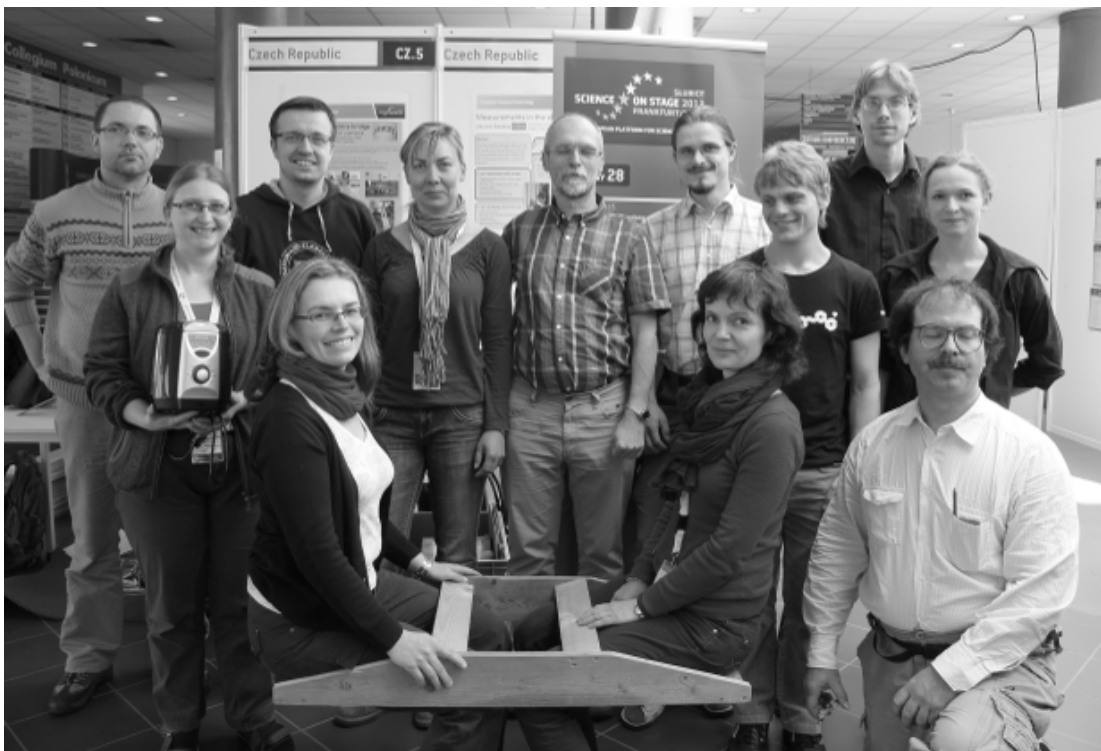
Vyvrcholením každého cyklu Science on Stage je mezinárodní festival, na kterém se setkávají vybraní reprezentanti ze všech zúčastněných zemí. Festival je vlastně několikadenní obrovský mezinárodní „veletrh nápadů“ doplněný dílnami, přednáškami, pódiovými vystoupeními i kulturním a společenským programem, kde učitelé navazují nová přátelství a sdílejí své zkušenosti.

## Česká účast na Science on Stage

Česká republika se projektu účastní od jeho počátku a český reprezentační tým se vždy těší velkému zájmu ostatních účastníků. Minulý mezinárodní festival Science on Stage se konal 25. - 28. 4. 2013 na hranicích Německa a Polska ve Slubici / Frankfurtu (Oderu). Českou republiku na něm reprezentovalo devět učitelů, vítězů národní soutěžní přehlídky, která se uskutečnila 1. a 2. 6. 2012 v libereckém iQparku, kde o postup bojovalo dvacet čtyři finalistů s devatenácti projekty.

Reprezentanti ČR v roce 2013 a jejich projekty:

- Renata Rydvalová: Co se to kolem nás vznáší?
- Zdeněk Rakušan: Fyzika v knihovně
- Václava Kopecká: Hrátky s plasty
- Pavel Konečný: Jak se teplo naučilo pracovat
- Kateřina Lipertová: Leonardův most
- Zdeněk Šabatka: Měření v elektrostatice
- Daniel Lessner: Kouzlem k základům teorie informace
- ÚDiF – Barbora Mikulecká, Vojtěch Hanák: Příběh žárovky



Reprezentanti ČR v roce 2013: zadní řada zleva: Zdeněk Rakušan, Zdeněk Šabata, Renata Rydvalová, Zdeněk Drozd (řídící výbor ČR), Daniel Lessner, Vojtěch Hanák, prostřední řada zleva: Václava Kopecná, Jan Pavelka (platící účastník), Barbora Mikulecká, přední řada zleva: Jitka Houfková (řídící výbor ČR), Kateřina Lipertová, Pavel Konečný

## Přihlašte se na Science on Stage 2015



V současné době začíná další cyklus Science on Stage. Učitelé přírodovědných předmětů a matematiky ze všech typů škol a lektori přírodovědně zaměřených kroužků se mohou hlásit do národního kola. Finále národního kola proběhne na jaře 2014 a jeho vítězové budou reprezentovat Českou republiku na mezinárodním festivalu, který se uskuteční 17. – 20. 6. 2015 v Londýně na Queen Mary University. Uzávěrka přihlášek je 16. 2. 2014 a podrobné informace naleznete na webových stránkách [1].

### Závěr

Science on Stage je projekt, který umožňuje učitelům na mezinárodní úrovni navazovat kontakty, získávat novou inspiraci a sdílet své zkušenosti. Většina účastníků má zájem se účastnit dalších ročníků. Projekt je otevřený pro učitele přírodních věd a matematiky ze všech typů škol a lektory přírodovědně zaměřených volnočasových aktivit. Pro postup do mezinárodního finále je potřeba uspět v národní soutěžní přehlídce, která je sama o sobě zajímavou a přínosnou zkušeností.

### Literatura a další zdroje

- [1] <http://www.science-on-stage.cz/>
- [2] <http://www.science-on-stage.eu/>