

U Zagrebu 20. svibnja 2022.

Poštovani/e,

pozivamo Vas na predavanje

Stuart Kohlhagen, PhD

The Science of Learning Science

What we understand about the process of learning and how we can take advantage of this to promote understanding in the sciences

koje će se održati **u četvrtak 2. lipnja 2022. s početkom u 18.30 sati** u predavaoni A1 na Kemijskom odsjeku, Horvatovac 102b, Zagreb. Predavanje je namijenjeno nastavnicima tzv. STEM predmeta, sveučilišnim nastavnicima, studentima nastavničkih studija i popularizatorima znanosti I bit će na engleskom jeziku.



Dr. Stuart Kohlhagen poznati je australski edukator, komunikator i popularizator znanosti, poznatiji pod imenom **The Science Nomad**. Bivši je ravnatelj australske organizacije *Questacon - The National Science and Technology Centre* i neumorni entuzijast s opsežnim i vrlo zapaženim međunarodnim aktivnostima i rezultatima u radu s mladima te nastavnicima svih obrazovnih razina – od predškolske do visokoškolske. Organizatori gostovanja dr. Kohlhagena u Zagrebu su Veleposlanstvo Australije u RH i Prirodoslovno-matematički fakultet Sveučilišta u Zagrebu.

Kratki opis predavanja. The lecture will cover what research has been done to help us understand aspects of learning, recall, motivation and critical thinking. It will be emphasized how these factors can be harnessed in what has become the STEM movement and how they contribute in the use of Inquiry based learning (project based learning and the several variations).

S poštovanjem,

Dekan PMF-a:

Prof. dr. sc. Mirko Planinić, v.r.

Nekoliko poveznica na aktivnosti dr. Stuarta Kohlhagena:

1. LinkedIn stranica: <https://www.linkedin.com/in/stuart-kohlhagen-3625bb78/>
2. Questacon – The National Science and Technology Centre: www.questacon.edu.au
3. Blog za aktivnosti u Aziji: <http://thesciencenomad.blogspot.com/2017/08/its-primarily-about-thinking-outside-box.html>