

Životopis

Jméno a příjmení: **Stanislav Gottwald**
Tituly: **RNDr.**
Datum a místo narození: 27. ledna 1967, Praha
Trvalý pobyt: U Pošty 1474/1, Praha 8
Telefon: 723039238
Email: stanislav.gottwald@centrum.cz

Vzdělání

1985-1990 Univerzita Karlova, Matematicko-fyzikální fakulta, Praha
Obor: Učitelství všeobecně vzdělávacích předmětů: Matematika, Fyzika
Státní zkoušky: Matematika a didaktika matematiky, Fyzika a didaktika fyziky

1981-1985 Gymnázium, nám. Lidových milicí, Praha 9
Maturita: matematika, fyzika, elektrotechnika, český a ruský jazyk

Zaměstnání

Od 2005 Katedra didaktiky fyziky, Matematicko-fyzikální fakulta, Univerzita Karlova, Praha

- Externí pracovník (Praktikum školních pokusů, pokusy pro SŠ)

Od 1990 Gymnázium, Praha 9, Špitálská 2 (čtyřleté a osmileté studium)

- Učitel matematiky a fyziky
- Předseda Školské rady gymnázia (od 2008)
- Vedoucí předmětové komise fyziky a matematiky
- Organizace fyzikálních kurzů a fyzikálních zájezdů
- Garant adaptačních kurzů pro čtyřleté studium
- Akademie a filmový festival FilmŠpit

Další praxe

- Od 2017 Zapojení do projektu Elixír do škol, z. ú.
- Vedoucí regionálního centra, Praha, Špitálská
- Od 2014 Vedení víkendových seminářů pro učitele v rámci projektu Heuréka
- 2013-2017 Zapojení do projektu Elixír do škol Nadace Depositum Bonum
- Vedoucí regionálního centra, Praha, Špitálská
 - Tandemy 0.1
 - Projekt Heuréka (školka Heuréky II)
 - Člen metodické skupiny
- 2013-2014 MŠMT
- Příprava Standardů z fyziky pro ZŠ
- Od 2013 člen výboru FPS Jednoty českých matematiků a fyziků
- Od 2011 člen Fyzikální pedagogické společnosti a České fyzikální společnosti JČMF
- 2011-2012 CERNAT (Spolupráce na tvorbě a recenzi úloh z fyziky)
- Od 2010 Spolupráce na tvorbě úloh pro PISA, TIMSS
- Od 2007 Spolupráce s Českým rozhlasem na přípravě některých vzdělávacích pořadů o fyzice
- Od 1998 Člen krajské komise fyzikální olympiády, Praha
- Garant kategorie E, F
- Od 2001 Vedoucí obvodní komise fyzikální olympiády v Praze 9 a 14
- Od 1994 Projekt Heuréka

Některé absolvované kurzy

- 2017-2018 Kurz Otvíráme dveře mentorům I pořádaného Občanským sdružením JOB
- 2014-2018 Konference a semináře projektu Elixír do škol Nadace Depositum Bonum
- 2013 ICPE-EPEC 2013, Mezinárodní konference o vzdělávání
Konference a semináře projektu Elixír do škol Nadace Depositum Bonum

- 2008-2012 Sebezkušnostní výcvik preventistů soc.pat. jevů KVP (podle vyhlášky 317/2005 Sb. §9c) - Život bez závislostí, Praha
- 2007-2009 Tři kroky k aktivnímu vyučování – Sdružení Tereza
- 2007-2008 Metodický kurz zážitkové pedagogiky, Hnutí GO! PŠL
získání licence „Učitel zážitkové pedagogiky“ – FTK UP, Olomouc
- 2005-2010 Heuristická výuka fyziky prakticky I, II, III – MFF UK, Praha
- 2007 Fyzika pro školy 21. století, semestrální kurz na MFF UK, Praha
- 2006 – 2007 Spolupráce s o.s. Projekt Odyssea
na projektu Zavádění osobnostní a sociální výchovy do ŠVP
- 2005 Týdenní kurz pro učitele v CERN, Švýcarsko
- 2003-2007 Zájezdy Heuréky do fyzikálních laboratoří Evropy
(CERN, DESY, DAFNE, VIRGO apod.)
- od 2002 Dílny Heuréky v Náchodě (účastník a vedoucí dílen)
- 2001 Teorie a praxe zážitkové pedagogiky – seminář KDF MFF UK, Praha
- 1997-1998 Experimentální atestační kurz pro učitele fyziky – KDF MFF UK, Praha
- od 1996 účastník konferencí Veletrh nápadů učitelů fyziky

Reference

- 2018 Čestné uznání JČMF za dlouhodobou práci s nadanými studenty
- 2017 Ocenění České fyzikální společnosti za „práci v projektu Heuréka“
- 2013,2011,2009 Ocenění České fyzikální společnosti za „trvající významnou činnost
v popularizaci fyziky“
- 2007 Ocenění České fyzikální společnosti za „významnou činnost
v popularizaci fyziky“