

## Curriculum Vitae



**Dipl. EI. Ing. FH Harald Sprenger**  
Dozent und wiss. Mitarbeiter

Pädagogische Hochschule St.Gallen  
Notkerstrasse 27, 9000 St.Gallen  
+41 (0)71 243 94 52  
harald.sprenger@phsg.ch

### Fachinteresse

Mathematik  
Physik, Physikolympiade  
Lehre auf gymnasialer Oberstufe

### Aus- und Weiterbildung

diverse	Kurse im Rahmen der Lehrtätigkeit an einer Mittelschule
1999 bis 2000	Studium BWL UNI St.Gallen bis zum 1. Vordiplom
1985 bis 1986	Lehrerausbildung am SIBP (FH) in Bern
1978 bis 1981	Studium Elektronik am NTB Buchs

### Berufliche Tätigkeiten

seit 2017	Dozent für Physik im Grundlagenmodul, PHSG
seit 2015	Mitarbeiter am IfN der PHSG für das Projekt Berzelius
seit 2000	Lehrer für Mathematik und Physik am Gymnasium Appenzell. Von 2003 bis 2005 Mitglied der Rektoratskommission, von 2005 bis 2012 Prorektor.
1997 bis 2000	Entwicklungsingenieur für Online-Kurse bei Webcampus von Digicomp AG
1986 bis 1997	Fachlehrer für Informatik, Physik und Mathematik an der Berufsschule und der BMS St. Gallen
1981 bis 1985	Entwicklungsingenieur und Miteigentümer bei Dogrel AG, Rheineck

### Weitere berufsbezogene Tätigkeiten

Gutachtertätigkeit  
Herausgebertätigkeit

Mitgliedschaft in Berufsnetzwerken    Verein Schweizer Gymnasiallehrer (VSG)  
    Verein Schweizer Wissenschaftsolympiaden (VSWO)  
    Schweizerischer Verein für Informatik in der Ausbildung (SVIA)

Expertenaktivitäten    Mitglied der Maturitätskommission Appenzell Innerrhoden

### Projekte

laufend                            • Berzelius, PHSG  
    • Optics & Photonics @ school, PHSG  
 abgeschlossen                • Workshop Mikroskopieren, PHSG

### Auszeichnungen und Preise

#### Separate Liste

Publikationen

Referate

Konzert- oder Ausstellungstätigkeit