

Curriculum Vitae



Prof. Dr. Amitabh Banerji

Universität Potsdam, Institut für Chemie, Didaktik der Chemie
Karl-Liebknecht-Str. 24/24, Haus 25, Raum D1.10-1.11
Telefon: 0331/ 977 5182, Mobil: 0170 2014 236
E-Mail: abanerji@uni-potsdam.de
Homepage: www.banerji-lab.com

Stand: August 2019

Persönliche Angaben

Geburtsdatum: 08.02.1978 (Chittaranjan – Indien)
Familienstand: verheiratet
Staatsangehörigkeit: Deutsch (eingebürgert am 08.02.1996)

Aktuelle Position

Universitätsprofessor (W2) für Didaktik der Chemie an der Universität Potsdam (seit 01.04.2019)

Ausbildung/ Werdegang

- ▶ **03/14 – 03/19** Juniorprofessor für Chemiedidaktik an der Universität zu Köln
 - Positive Zwischenevaluation in 02/2017
 - Positive Endevaluation in 10/2018
- ▶ **08/13 – 02/14** Dozent und Fachkoordinator an der Junior Uni gGmbH, Wuppertal
 - Lehraufgaben: Kurse in der Chemie & Informatik für Kinder und Jugendliche
 - Führung/Koordination: Mitarbeitergespräche, Lehrplanentwicklung, Sicherheit
 - Baubeauftragter: Koordination und Einrichtung der Labore für den Neubau
- ▶ **08/12 – 07/13** 1) wiss. Mitarbeiter in der Chemiedidaktik der Uni Wuppertal (50%)
2) Dozent und Fachkoordinator an der Junior Uni gGmbH (50%)
- ▶ **03/09 – 07/12** Wissenschaftlicher Mitarbeiter zur Promotion (Dr. rer. nat.) zum Thema: *Konjugierte Polymere in der Curricularen Innovation*; Note: *summa cum laude*
Bergische Universität Wuppertal – AK Prof. Tausch (Chemiedidaktik)
- ▶ **01/07 – 01/09** Studienreferendar für Chemie und Informatik
Herder-Gymnasium (Berlin Charlottenburg)
Abschluss: 2. Staatsexamen für das Lehramt an Gymnasien; Note: 2,0
- ▶ **10/97 – 11/06** Lehramtsstudium: Chemie und Informatik
Freie Universität Berlin;
Abschluss: 1. Staatsexamen für das Lehramt an Gymnasien; Note: 2,0
- ▶ **08/90 – 06/97** Schulausbildung am Herder-Gymnasium in Berlin (Abitur)

Eigene Weiterbildung (Auswahl)

- ▶ **02/2018** Fortbildung „Innovative Führungsimpulse aus dem Design Thinking“
- ▶ **03/2017** Fortbildung „Digitaler Naturwissenschaftlicher Unterricht“
- ▶ **10/2015** 2-tägige Fortbildung für Führungskräfte „Führung Kompakt“
- ▶ **11/2015** 2-tägige Fortbildung für Führungskräfte „Mein Institut – mein Team!“
- ▶ **06/2014** DHV Seminar „Zeit- und Selbstmanagement“
- ▶ **05/2014** DHV Seminar „Prüfungsrecht an Hochschulen“
- ▶ **04/2014** DHV Seminar „Die Professur – Rechte & Pflichten“

Auszeichnungen

- ▶ Auszeichnung des Projektes „OLEDs“ als „Highly Commended“ beim European Science on Stage Festival, gemeinsam mit D. Schwarz, Debrecen (Ungarn), 07/2017
- ▶ Nominierung des Projektes „OLEDs“ für das European Science On Stage Festival 2017 für die Kategorie Kooperation von Schule und Hochschule, gemeinsam mit D. Schwarz, Berlin, 11/2016
- ▶ Best Poster Preis im Rahmen der International Conference of Electroluminescence (ICEL) 2014
- ▶ Sonderpreis zum Bergischen Wissenstransferpreis 2013 (gemeinsam mit Prof. Dr. M. W. Tausch)
- ▶ Manfred-und-Wolfgang-Flad-Preis (2011) der Fachgruppe Chemieunterricht
- ▶ Mehrmals 1. Platz bei bundesweiten Science Slam-Veranstaltungen (→ www.scienceslam.de)

Rufe an Universitäten

- ▶ Ruferteilung auf die W3-Professur für Fachdidaktik Chemie an der Universität Tübingen, 05/2019 (Verhandlungen noch andauernd)
- ▶ Ruferteilung auf die W2-Professur für Didaktik der Chemie an der Universität Potsdam, 01/2019 (angenommen)
- ▶ Ruferteilung auf die W2-Professur (im Rahmen des Tenure-Tracks) an der Universität zu Köln, 11/2018 (abgelehnt)
- ▶ Ruferteilung auf die Universitätsprofessur für Fachdidaktik Chemie an der Universität Graz, 05/2018 (abgelehnt)

Gutachtertätigkeiten

- ▶ Mehrmalige Jurorentätigkeit für die Deutsche Telekomstiftung im Auswahlverfahren für das FundaMINT Stipendiatenprogramm (2016 bis 2018)
- ▶ Mehrmalige Gutachtertätigkeit für die Fachdidaktik Zeitschrift Chemkon, Wiley-VCH
- ▶ Gutachtertätigkeit für das Projekt „Sparkling Science“ des Bundesministeriums für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (bmwfw) Österreich, 2017

Mitgliedschaften

- ▶ Gesellschaft Deutscher Chemiker (GDCh)
- ▶ Fachgruppe Chemieunterricht der GDCh
- ▶ European Science Education Research Association (ESERA)
- ▶ Verband der Chemielehrer Österreichs (VCÖ)
- ▶ Deutscher Hochschulverband (DHV)
- ▶ Freunde und Förderer der Universität zu Köln e.V.
- ▶ Förderverein der Junior Uni Wuppertal
- ▶ Deutsche Gesellschaft für Juniorprofessoren e.V. (DGJ)

Sprachkenntnisse

- ▶ Deutsch (muttersprachliches Niveau)
- ▶ Englisch (fließend in Wort und Schrift)
- ▶ Bengali (Muttersprache)
- ▶ Hindi (Grundkenntnisse)

EDV-Kenntnisse (Auswahl)

- ▶ Betriebssysteme: Windows, OsX, iOS, Android
- ▶ Programmierung/Web: Java, Python, Haskell, C#, Scratch, HTML, PHP, WordPress
- ▶ Anwendersoftware: MS Office-Paket, PREZI, Flash, Tumult Hype, iMovie