

Curriculum Vitae



Prof. Dr. Nicolas Robin

Leiter F&E Institut Fachdidaktik Naturwissenschaften
Mitglied der Studiengangsleitung Sek I

Pädagogische Hochschule St.Gallen
Notkerstrasse 27, 9000 St.Gallen
+41 (0)71 243 94 68
nicolas.robin@phsg.ch

Fachinteresse

Didaktik der Naturwissenschaften und der Technik
Lehrerinnen- und Lehrerbildung
Wesen der Naturwissenschaften und der Technik
Material Culture
Geschichte der Biologie (17.-19. Jh.)
Museologie der Naturwissenschaften

Aus- und Weiterbildung

2000 – 2003	Promotion an der École des Hautes Études en Sciences Sociales (EHESS - Paris) und am Muséum national d'Histoire Naturelle (Paris)
1999 – 2000	Master degree in Museum Studies am Muséum national d'Histoire Naturelle (Paris)
1998 – 1999	Magister rer. nat. (Ökologie / „Biologie des organismes et des écosystèmes) an der Universität Pierre et Marie Curie (Paris VI)
1997 – 1998	Licence («Biologie des populations et des organismes») an der Universität Pierre et Marie Curie (Paris VI)
1995 – 1996	Diplome d'Études Universitaires Générales (DEUG) an der Universität Bretagne Sud

Berufliche Tätigkeiten

HeS 2019	Lehrauftrag Institut für Erziehungswissenschaft – Doktoratsprogramm Fachdidaktik
seit 2018	Stiftungsrat – Naturmuseum St.Gallen
seit 2017	Editor in Chief - Progress in Science Education – open access journal https://e-publishing.cern.ch/index.php/index
seit 2017	Mitglied der Studiengangsleitung Sek I
seit 2017	

- Gründer und pädagogische Leitung des wissenschaftlichen Zentrums SMARTFELD Technologie und Kreativität <http://www.smartfeld.ch>
- seit 2011 Leiter Institut für Fachdidaktik Naturwissenschaften und Fachleiter Biologie
- 2014-2017 Managing Editor Progress in Science Education – open access journal <http://www.journals.elsevier.com/perspectives-in-science/special-issues-details/special-issue-progress-in-science-education-2014/>
- seit 2013 Elected corresponding member of the International Academy of the History of Science. www.aihs-iahs.org
- seit 2011 Leiter des Instituts für Fachdidaktik Naturwissenschaften und Biologiedozent an der PHSG
- seit 2011 Elected Fellow Linnean Society London. www.linnean.org
- 2009-2011 Akademischer Koordinator des Promotionskollegs 'Experimentieren im mathematisch- naturwissenschaftlichen Unterricht' - Institut für Naturwissenschaften / University of Education - Freiburg im Breisgau – Deutschland
- 2009-2011 Clusius Visiting Research Professor Scaliger Institute & Institute for Cultural Disciplines / Leiden University – The Netherlands
- 2009-2010 Leiter des Forschungs- und Austauschprojektes „The European Appropriation of Chinese Nature: Transfer of Botanical Knowledge during the Enlightenment“ im Rahmen des von dem DAAD geförderten projektbezogenen Personenaustauschprogrammes (PPP) mit Hongkong
- 2008 Gastdozent, Institut für Geschichte, Universität Wien - Österreich (Sommersemester 2008)
- 2007-2010 Leiter des Teilprojektes „Struktur der Naturforschung in Jena um 1800“ im Rahmen des von der DFG geförderten Sonderforschungsbereichs 482. Friedrich-Schiller-Universität Jena – Deutschland
- 2007-2009 Wissenschaftlicher Assistent Institut für Geschichte der Medizin, Naturwissenschaft und Technik, „Ernst-Haeckel-Haus“. Friedrich-Schiller-Universität Jena – Deutschland
- 2006-2007 Wissenschaftlicher Mitarbeiter Institut für Spezielle Botanik mit Botanischem Garten und Herbarium Haussknecht der Friedrich-Schiller-Universität Jena- Deutschland
- 2004-2007 Post-Doktorand im Rahmen des von der DFG geförderten Sonderforschungsbereichs 482 „Ereignis Weimar-Jena, Kultur um 1800“
- 2000-2003 Wissenschaftlicher Mitarbeiter (Doktorand) Muséum national d'Histoire Naturelle (Paris) / École des Hautes Études en Sciences Sociales (Paris)

Weitere berufsbezogene Tätigkeiten

Gutachtertätigkeit	<p>Co-Tutelle de Thèse an der Paris-Lodron Universität Salzburg Co-direction de Thèse an der Faculté des Sciences, Université de Genève AAQ (Akreditierung HEP Vaud, 2018) Schweizerischer Nationalfonds SNF Fonds de la Recherche Scientifique (FNRS, Bruxelles) American Educational Research Association (seit 2019) Université de Genève, Rectorat (Audit Sciencescopes 2019) Belgian Science Policy Office (BRAIN-BE Programm) Internationale Bodensee-Hochschule Centaurus – International Journal of the History of Science and its Cultural Aspects</p>
Herausgebertätigkeit	<p>Progress in Science Education – open access journal https://e-publishing.cern.ch/index.php/index Herausgeber für Buchbesprechungen für Sudhoffs Archiv. http://www.steiner-verlag.de Das Berzelius Labor Journal. http://www.berzelius.ch Yearbook for the European Culture of Science (2008-2014) Annals of the History and Philosophy of Biology (2008-2011)</p>
Mitgliedschaft in Berufsnetzwerken	<p>Society for the History of Natural History - London The Linnean Society - London International Standing Conference for the History of Education European Science Education Research Association International Academy of the History of Science Swiss Science Education Association - DiNat National Association for Research in Science Teaching (USA)</p>

Projekte

Forschung & Entwicklung	<ul style="list-style-type: none"> • Berzelius – Hightech für die Sek II (www.berzelius.ch) • Context-Based Learning and Transfer in Science Education • MINT macht Schule (www.mintmachtschule.org) • mobiLLab- Hightech für die Sek I (www.mobiLLab.ch) • Erzähl mir die Umwelt – Storytelling als gendergerechte Lernbrücke zwischen Elternhaus und Primarschule (2016 - 2019) • MEXISTE – Bereitschaft zum experimentellen Handeln im Unterricht (2017-2019) • Jules Vernes Kinder Technikcampus St.Gallen (www.julesverneskinder.ch) • Jugend- und Klassenlabor – Naturmuseum St.Gallen • Smartfeld – Technologie und Kreativität
Entwicklung & Dienstleistung (laufend)	<ul style="list-style-type: none"> • Umweltbildung St.Gallen in Kooperation mit GLOBE Schweiz • Nachhaltige Energiebildung in Kooperation mit Energietal Toggenburg (2015-2018) • Lern- und Testsysteme

Auszeichnungen und Preise

2015	Zusammen mit dem IFN-Team / Nominierung Best European Practice and Research Project (EAPRIL)
2014	Zusammen mit dem IFN-Team / EnterPrize 2014
2012	Zusammen mit dem IFN-Team / 15. Worlddidac Award – Bern
2009	Research Professor Fellowship, Clusius Foundation – Leiden University (2009-2011)
2002	Preis Alwyne Wheeler 2002 - Society for the History of Natural History (London)