

Curriculum Vitae



Michael Obendrauf, Dipl. Natw. ETHZ (MA)
 Dozent NMG
Studienbereichsleiter NMG/M

Pädagogische Hochschule St.Gallen
 Seminarstrasse 27, 9400 Rorschach
 +41 (0)71 844 18 69
 michael.obendrauf@phsg.ch

Fachinteresse

Fachdidaktik NMG im allgemeinen
 Natur und Technik in NMG
 Experimentieren in Zyklus 1/2
 Natur-, Wald- und Wildnispädagogik in Zyklus 1/2

Aus- und Weiterbildung

2009	CAS „Hochschuldidaktik – Lehre auf der Tertiärstufe“
2006	NDS "Kaderkurs im Bereich Medienpädagogik und neue Medien (KAMEZ)
2004-2005	(teilweise) NDS Fachdidaktik Uni Bern
2002 - 2005	NDS für Dozierende an Pädagogischen Hochschulen
2002	Lehrgang "Mit Kindern in der Natur lernen"
1994	Höheres Lehramt
1988 – 1992	Studium an der ETHZ (Naturwissenschaftsstudium mit Fachrichtung „Systematische und ökologische Biologie“), Abschluss Dipl. Natw. ETHZ mit "Summa cum laude"
1986	Maturität nach Typus B

Berufliche Tätigkeiten

ab 2016	Studienbereichsleiter NMG/M an der PHSG
ab 2003	Hauptamtlicher Dozent an der Pädagogischen Hochschule St.Gallen PHSG mit den Schwerpunkten Fachdidaktik NMG / Mentorat / (2006 – 2010: Berufs- und Studienkompetenzen)
2001 - 2004	Lehrtätigkeit an der Kantonsschule am Brühl

2000 - 2005	Lehrtätigkeit am Lehrerseminar des Kantons SG (LSR)
1998 - 2004	Prorektor des KGS
1994 - 2004	Lehrtätigkeit am Kindergärtnerinnenseminar des Kantons SG (KGS)
1992 - 1994	Unterricht auf Sekundarstufe I
1990	Praktikum im Ingenieurbüro H.Wanner (St.Gallen)
1986 - 1988	Militär, verschiedene Anstellungen in der Landwirtschaft, Holz- und Bauindustrie

Weitere berufsbezogene Tätigkeiten

Kommissionsmitgliedschaft	- Rekurskommission PHSG (ab 2016)
Arbeitsgruppen	- Teilprojektgruppe «Weiterbildung - WEFO (Weiterentwicklung der Führungs- und Organisationsstruktur) (PHSG) (2021) - Partizipation (PHSG) (2020) - Bachelorarbeit – Prüfung und Neukonzeptionierung Studiengang KG-PS (PHSG) (2017/18) - Digitalisierung@PHSG (2017/18) - Partizipation (2019/20)
Mitgliedschaft in Berufsnetzwerken	- Schweizerische Gesellschaft für Lehrerinnen- und Lehrerbildung (SGL) - Forum NMG-Didaktik (davon Vorstandstätigkeit: 2009 – 2013) - Verband Fachdidaktik Naturwissenschaften Schweiz / diNat.ch - VPOD
Expertenaktivitäten	- Begleitung SWiSE-Schule "Mörschwil" (2012 – 2015) - Begleitgruppe "Einschätzung Lehrmittel NaTech1bis6" (2018)
Tagungsorganisation	- NMG und Forschung. Forum FD NMG. PHSG. 2021 (Format: Distance - Videokonferenzen) - 4. Fachtagung NMG. PHSG. Gossau. 2011

Projekte

abgeschlossen	- Musterforscherbox (2009 – 2010): Sammlung von Materialien und Anleitungen zu einem bestimmten Thema (z.B. zu „Feuer“) in einer handlichen Box / Aufbau von Handlungskompetenzen bei Primarlehrpersonen; Wecken der Begeisterung für naturwissenschaftlich-technische Inhalte bei Kindern der Primarstufe
---------------	---

St.Gallen, 23.8.2021

Separate Liste

Tagungsbeiträge und Referate
Kursleitungstätigkeiten
Publikationen