



Angaben zur Person

Nachname(n) / Vorname(n) DI Dr. Bertram Schedler
Adresse(n) Dorf 52 a, 6914 Hohenweiler
Telefon +43/ 664 886 780 38
E-Mail bertram.schedler@smartbridge.at
Staatsangehörigkeit Österreich
Geburtsdatum 01.03.68

Berufserfahrung

Zeitraum
Beruf oder Funktion

seit 04/2011-dato
Geschäftsführung von SmartBridge
Technisches Büro für Verfahrens- und Umweltechnik
Dorf 52a, 6914 Hohenweiler

Wichtigste Tätigkeiten und
Zuständigkeiten

- Entwicklung und Koordination von Projekten im Bereich Energie- und Ressourceneffizienz für privatwirtschaftliche und öffentliche Auftraggeber
- Erarbeitung von Forschungs- und Förderanträgen im Rahmen nationaler oder internationaler Ausschreibungen
- Zielorientierte Moderation von Projektarbeitsgruppen und Entwicklung von Beteiligungsprozessen
- Energieeffizienzkonzepte für Betriebe
- Verfahrenstechnische Prozessoptimierungen

Zeitraum
Beruf oder Funktion

09/2013 – dato
Externer Dozent für Projektmanagement
Fachhochschule Vorarlberg
Masterstudiengang Energietechnik und Energiewirtschaft

Zeitraum

Name und Adresse des Arbeitgebers
Tätigkeitsbereich oder Branche

10/2007- 03/2011
Energieinstitut Vorarlberg, Stadtstraße 33, A-6850 Dornbirn
Beratung, Bildung, Forschung im Energiebereich

Wichtigste Tätigkeiten und
Zuständigkeiten

Landesprogramms „Energiezukunft Vorarlberg“ und betriebliche Energieeffizienzprojekte

Tätigkeit Energiezukunft Vorarlberg:

- Aufbau und operative Leitung eines interdisziplinären Beteiligungsprozesses für Experten samt der notwendigen Management- und Reportingsstrukturen
- Budgetplanung und Kostencontrolling

- Moderation diverser Workshopreihen für Gruppen aus dem Bereich Industrie, Erneuerbare Energieträger, Mobilität und Raumplanung
- Referate für Politik, Experten, Bürger, Schüler und Studenten
- Ergebnissicherung, Programmdokumentation und Publikationen
- Organisation und Abwicklung einer europaweiten Ausschreibung für eine Kommunikationskampagne

Tätigkeit betriebliche Energieeffizienzprojekte:

- Konzeption und Leitung diverser anwendungsorientierter Entwicklungsprojekte zur Steigerung der Energieeffizienz in Betrieben in Kooperation mit den jeweiligen Betrieben
- Mitentwicklung eines Plattformkonzepts zur Förderung der Energieeffizienz in Betrieben
- Gesamtverantwortliche Erstellung von Projektproposals im Rahmen diverser Ausschreibungen der Programmlinien KLIEN, Interreg und Central Europe

Zeitraum

Name und Adresse des Arbeitgebers
Tätigkeitsbereich oder Branche

03/1995-09/2007

PLANSEE Aktiengesellschaft / PLANSEE SE (Reutte)
Metallindustrie

Wichtigste Tätigkeiten und
Zuständigkeiten

2000 – 2007

Aufbau und Leitung der Wachstumsoption „Kernfusion“

- Festlegung der Strategie; Personal-, Umsatz-, Innovations-, Investitions-, und Budgetplanung;
- Führungsverantwortung
- Akquisition und Ausarbeitung von EU-Projektaufträgen
- Zieldefinition und Ergebniscontrolling für interne F&E Projekte und Kundenprojekte
- Konzeption des Fertigungs- und Prüfungsablaufes
- Veröffentlichungen, Patente
- Präsentationen und Vorträge vor Kunden, bei internationalen Konferenzen, Universitäten

1998 - 2000

Projekt Ingenieur im Geschäftssegment „Kernfusion“

- Detailplanung und Durchführung internationaler Projekte in Zusammenarbeit mit internen und externen Fertigungslinien, Industriepartnern, der Europäischen Kommission, Forschungszentren und Universitäten
- Ausarbeitung von Projektangeboten im Rahmen von internationalen, öffentlichen Ausschreibungen
- Prozess- und Produktentwicklung
- Stellvertretung der Leitung des Geschäftssegments

1995 - 1998

Verfahrensingenieur Medizintechnik

- Optimierung und Entwicklung pulvermetallurgischer Produktionsprozesse, Hochtemperaturlöten und Wärmebehandlungen;
- Entwicklung neuer Produkte;
- Bearbeitung von Kundenreklamationen

Schul- und Berufsbildung

Zeitraum	2014
Bezeichnung der erworbenen Qualifikation	Certified Measurement and Verification Professional (CMVP®) awarded by: The Association of Energy Engineers (AEE) in Conjunction with Efficiency Valuation Organization (EVO ®)
Zeitraum	2012 – 2013
Bezeichnung der erworbenen Qualifikation	Energiemanagementbeauftragter ISO 50001 (TüV Süd)
Zeitraum	2009 - 2010
Bezeichnung der erworbenen Qualifikation	European Energy Manager (EUREM) Abschluss mit Auszeichnung
Projektarbeit:	Konzept zur Optimierung des Trocknungsprozesses in Tiefdruckmaschinen bei der Fa. Giko Verpackungen GmbH
Zeitraum	2004 - 2007
Bezeichnung der erworbenen Qualifikation	Doktor der montanistischen Wissenschaften (Dr. mont)
Dissertationsthema:	Beitrag zum Verständnis des Bruchverhaltens von C/C-Composite/Kupfer-Verbunden für den Divertor von Kernfusionsexperimenten
Name und Art der Bildungs- oder Ausbildungseinrichtung	Montanuniversität Leoben
Zeitraum	1987 - 1994
Bezeichnung der erworbenen Qualifikation	Diplomingenieur für Werkstoffwissenschaften Abschluss mit Auszeichnung
Name und Art der Bildungs- oder Ausbildungseinrichtung	Montanuniversität Leoben

Persönliche Fähigkeiten und Kompetenzen

Muttersprache(n)	Deutsch
Sonstige Sprache(n)	Englisch, Französisch

Selbstbeurteilung Europäische Kompetenzstufe (*)

		Verstehen		Sprechen		Schreiben		
		Hören	Lesen	An Gesprächen teilnehmen	Zusammenhängendes Sprechen			
Englisch	C1	Selbstständige Sprachverwendung	Selbstständige Sprachverwendung	C1	Selbstständige Sprachverwendung	C1		
	B1	Selbstständige Sprachverwendung	B1	Selbstständige Sprachverwendung	B2	Elementare Sprachverwendung	B1	Elementare Sprachverwendung

Soziale Fähigkeiten und Kompetenzen	Kadertraining im Rahmen der PLANSEE Akademie (2002-2006/PLANSEE), Training für Gruppen-Coaches und KVP-Moderatoren (1998, PLANSEE), Workshopmoderation und Kreativitätstechniken (2010, kommunika), Technical Proposal Preparation (2000, Hi Silver), Dynamic Facilitation (2010, Jim Rough), Moderator und energietechnischer Berater (2011/2012, LEEN®)
Technische Fähigkeiten und Kompetenzen	PINCH Analyse, ISO 50001, Energieeffizienz in der Industrie Statistische Versuchsmethodik, FMEA, Hartlöten und Hochtemperaturlöten
IKT-Kenntnisse und Kompetenzen	MS-Office (Winword/Excel/Powerpoint), MS-Project, MS Outlook SAP Anwenderkenntnisse, Smart Draw
Sonstige Fähigkeiten und Kompetenzen	Vertragsgestaltung und Vergaberecht Advanced Product Quality Planning (APQP)
Zusätzliche Angaben	ca. 40 wissenschaftliche Beiträge als Autor bzw. Mitautor, 9 Patente