

FORSCHUNGSKOMPETENZEN FÜR DIE WIRTSCHAFT

2. Ausschreibung Qualifizierungsnetze

Projektkurztitel	QUALIMAT
Projektlangtitel	Qualifizierungsnetz Materialwissenschaften
Konsortialführung	Universität Innsbruck - Institut für Allgemeine, Anorganische und Theoretische Chemie
Beantragte Gesamtkosten	EUR 440.411,-
Beantragte Bundesförderung	EUR 388.768,-
Projektstandort	Tirol
Thematischer Schwerpunkt	Materialwissenschaften
Laufzeit	01.04.2014 - 31.03.2016 (24 Monate)
Projektkurzbeschreibung	<p>Das gegenständliche Projekt beantragt die Förderung des Aufbaus eines Tiroler Qualifizierungsnetzes, das die Erhöhung der Fachkompetenz der Mitarbeiter in Forschung, technologischer Entwicklung und Innovation (FTEI) der teilnehmenden Unternehmen in den Technologiefeldern Material- und Nanowissenschaften zum Ziel hat. Qualifizierungsmaßnahmen sind die Vermittlung von Know-how durch praktische Übungen und Vorlesungen an den teilnehmenden Hochschulen zu den Grundlagen, Methoden, aktuellen Entwicklungen und zukünftigen Anwendungsfeldern. Die Inhalte der Fortbildungsmaßnahmen richten sich nach dem Qualifizierungsbedarf der Unternehmen, insbesondere werden firmenrelevante Fragestellungen in einem eigenen Modul bearbeitet. Über die Förderperiode hinaus bildet sich ein Netzwerk an Ansprechpartnern und potentiellen Kooperationspartnern mit einem umfangreichen Einblick in die Kompetenzen und Infrastruktur der teilnehmenden Hochschulen und Partnerunternehmen. Die Hochschulen können zukünftig noch besser ihre Lehr- und Forschungsinhalte nach dem Bedarf der Unternehmen gestalten und entsprechende Kooperationen eingehen.</p>

Das Projektkonsortium

Insgesamt nehmen 13 Partner am Projekt teil, darunter 4 wissenschaftliche Partner, 5 kleine Unternehmen (KU) und 4 Großunternehmen (GU)

Wissenschaftliche Partner

- Leopold Franzens Universität Innsbruck - Institut für Allgemeine, Anorganische und Theoretische Chemie
- MCI – Management Center Innsbruck Internationale Hochschule GmbH
- Leopold Franzens Universität Innsbruck - Institut für Physikalische Chemie
- Leopold Franzens Universität Innsbruck - Institut für Material- und Konstruktionswissenschaften

Unternehmenspartner

- Phystech Coating Technology GmbH
- ADLER-Werk Lackfabrik Johann Berghofer GmbH & Co KG
- D. Swarovski KG
- Swarovski Optik KG
- IonOXess GmbH

- Tunap Cosmetics GmbH
- Ionicon Analytik GmbH
- CarbonCompetence GmbH
- Sunplugged GmbH