

FORSCHUNGSKOMPETENZEN FÜR DIE WIRTSCHAFT

3. Ausschreibung Qualifizierungsnetze

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Projektkurztitel | V-Net |
| Projektlangtitel | IT enabled Eco Systems: Qualifizierung des Value Networks Süd in den HighTech-Bereichen Elektronik, IT & Systemlösungen |
| Konsortialführung | Technische Universität Graz - Life Long Learning |
| Beantragte Gesamtkosten | EUR 711.756,-- |
| Beantragte Bundesförderung | EUR 499.948,-- |
| Projektstandort | Graz (Steiermark) |
| Thematischer Schwerpunkt | Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT), Industrie 4.0. |
| Laufzeit | 01.01.2017 - 31.12.2018 (24 Monate) |

Projektkurzbeschreibung

Die Digitale Transformation hat in den letzten Jahren zu nachhaltigen Veränderungen von bestehenden Geschäftsmodellen und zum Entstehen neuer Eco-Systeme geführt (vgl. die Eco-Systeme Uber, Airbnb, Skype, Facebook oder Netflix). Drei wesentliche Trends begleiten das Entstehen solcher Eco-Systeme: die Produktdifferenzierung am Markt erfolgt durch Service- und Software-Komponenten, wesentliches Element der Wertschöpfung ist die Vernetzung und die Produkte und Services zeichnen sich durch Adaptierbarkeit, Intelligenz und der Möglichkeit zur Personalisierung aus.

Vor diesem Hintergrund qualifiziert das Qualifizierungsnetz "V-NET" die MitarbeiterInnen der teilnehmenden Unternehmen des Großraums Österreich Süd in den Schlüsselkompetenzbereichen „IT als Commodity“, „Moderne, wertebasierte System- und Softwareentwicklung“ und „Consumerization“. Dabei verfolgt "V-NET" drei wesentliche Ziele: Erstens, die nachhaltige Stärkung der Innovationsfähigkeit der Unternehmen. Insbesondere fokussiert das Kursprogramm auf den Übergang von der reinen Wettbewerbsorientierung zur zukünftigen Dualität von Konkurrenz und Kooperation („Coopetition“, branchen-übergreifenden Plattformen, digitale Eco-Systeme). Zweitens, soll durch das Kursprogramm die Fähigkeit von Unternehmen, Veränderungen zu antizipieren und die systemische Fähigkeit, sich an diese Veränderungen rasch anpassen zu können, gestärkt werden. Dies soll den Unternehmen eine aktive Gestaltung der zukünftigen Eco-Systeme ermöglichen. Drittens gibt es kaum ein anderes „Material“ das zu mehr Veränderungen in Industrie, Gewerbe u. Gesellschaft führt, als das Internet in Kombination mit entsprechender Software. "V-NET" vermittelt daher einen modernen und wertezentrierten Zugang zur System- und Software-Entwicklung sowie zu kooperativem Leadership.

Das aus 12 Themen-Streams (darunter „Value-driven Systems-Engineering“, „Value-Capturing in Wirtschaft- und Geschäftsmodellen“, „Risk and Value in IT-Security“ u.v.m.) bestehende maßgeschneiderte Kursprogramm berücksichtigt die verschiedenen Rollen der MitarbeiterInnen in den Unternehmen. Neben Basiskursen werden Advanced-Kurse und Expert-Exchange-Circles angeboten. Mit letzterem Kursformat wird hochaktuelles Wissen thematisiert und damit

insbesondere die nachhaltige Verankerung des erworbenen Wissens in den Unternehmen unterstützt. Eine bestehende Tele-Teaching- Einrichtung macht das auf Eco-Systeme fokussierte Kursprogramm breitflächig für Unternehmen aus dem Großraum Südösterreich zugänglich.

Das Projektkonsortium

Insgesamt nehmen 23 Partner am Projekt teil, darunter 3 wissenschaftliche Partner, 13 kleine Unternehmen (KU), 3 mittlere Unternehmen (MU) und 4 Großunternehmen (GU)

Wissenschaftlicher Partner

- Technische Universität Graz - Life Long Learning
- Universität Klagenfurt - Institut für Informatik-Systeme
- Karl-Franzens-Universität Graz - Personalressort

Unternehmenspartner

- easyMOBIZ mobile IT solutions GmbH
- asut computer- und rechenzentrum gesellschaft mit beschränkter haftung
- erfideo Software & Identifikations GmbH
- Ranorex GmbH
- IGT Austria GmbH
- Reval Austria GmbH
- SimpliFlow GmbH
- DCCS GmbH
- ilogs mobile software GmbH
- Yagoba GmbH
- DCCS IT Services GmbH
- HS2N Informationstechnologie GmbH
- APUS Software Gesellschaft m.b.H.
- NXP Semiconductors Austria GmbH
- Salomon Automation Gesellschaft m.b.H.
- trinitec IT Solutions & Consulting GmbH
- OASE Software GmbH
- Net4You Internet GmbH
- Axtesys OG
- Uni for Life - Seminarveranstaltungs GmbH