

# innovation night

**einladung**  
zur 40. innovation(night)

## Ist weniger mehr?

Wie frugale Innovationen die Welt verändern!

### **Dr. Rajnish Tiwari**

Technische Universität Hamburg  
Institut für Technologie- und Innovationsmanagement

**Donnerstag, 19. Mai 2016, 19.00 Uhr**

Competence Center RHEINTAL  
Millennium Park 4, Lustenau

# innovation night



## Dr. Rajnish Tiwari

Institut für Technologie- und Innovationsmanagement, TU Hamburg  
Mitbegründer des Center for Frugal Innovation

Was haben ein Seniorenhandy und ein Billigauto für den indischen Markt gemeinsam? Beides sind auf eine spezielle Zielgruppe abgestimmte Produkte, auf den ersten Blick keine Hightech-Entwicklungen und trotzdem Beleg für beeindruckende Ingenieurskunst. Denn nicht immer brauchen Kunden Geräte mit allen technischen Feinheiten, oftmals steht eine einfache Bedienung, Zuverlässigkeit oder schlichtweg der Preis beim Kunden im Vordergrund. Bei frugalen Innovationen geht es darum, Produkte herzustellen die nur jene Funktionen haben, die der Kunde wirklich braucht. Meist ist dafür ein erheblicher Umdenkprozess nötig, da Entwicklungsteams für gewöhnlich darauf getrimmt sind, den Funktionsumfang eines Produkts zu erweitern. Bei frugalen Innovationen gilt genau die entgegengesetzte Maxime – hier ist weniger mehr.

**Dr. Rajnish Tiwari** leitet das Forschungsprogramm "Global Innovation" am Institut für Technologie- und Innovationsmanagement (TIM) der Technischen Universität Hamburg. Darüber hinaus ist er Mitbegründer des Center for Frugal Innovation. In seiner Forschung befasst sich Dr. Tiwari primär mit Aspekten der (ökonomischen) Globalisierung und Innovationsmanagement. Insbesondere frugalen Innovationen und die mit ihnen verbundenen Chancen und Herausforderungen für diverse gesellschaftliche Stakeholder in unterschiedlichen Länder- und Wirtschaftskontexten stehen im Mittelpunkt seiner aktuellen Forschung.

# innovation night

## programm

Eröffnung  
Vortrag  
Diskussion  
Gedankenaustausch und Imbiss

## anmeldung

Wir freuen uns auf Ihr Kommen  
und bitten um Anmeldung  
bis Montag, 16.05.2016,  
per E-Mail [innovation-v@vol.at](mailto:innovation-v@vol.at)  
oder Telefon +43 5572 22 1 22 20.

#innovationV

Die Teilnahme ist kostenfrei.

## Neue Märkte als Innovationstreiber

Gastgeber-Kommentar

Man muss nicht unbedingt nach China schauen um zu sehen, dass weltweit mehr und mehr Menschen den Aufstieg aus der Armut schaffen. 4,8 Milliarden Menschen weltweit - das sind mehr als dreimal so viel wie heute - werden jüngsten Prognosen zufolge 2030 der Mittelschicht angehören. Während die westlichen Märkte für viele oftmals schon gesättigt scheinen, bergen gerade die Schwellenländer riesiges Marktpotential. Doch die Kundenbedürfnisse sind dort häufig andere wie in Mitteleuropa und müssen entsprechend berücksichtigt werden. Einfach zu bedienende, robuste, zuverlässige und günstige Produkte sind in diesen preissensiblen Märkten Erfolgsgaranten und auf ihre Art für die Forschungsabteilungen ebenfalls große Herausforderungen. Es braucht frugale Innovationen.

Doch was versteht man unter frugale Innovationen genau? Wieso werden sie auch für heimische Unternehmen immer wichtiger? Welchen Herausforderungen und Fragen müssen sich Entwickler und Ingenieure stellen? Und was für ein Potential bergen Schwellenländer wirklich?

**MMag. Mathias Burtscher**

Geschäftsführer Industriellenvereinigung Vorarlberg



# innovation night

## eine Initiative von

PRISMA Unternehmensgruppe  
Wirtschafts-Standort Vorarlberg GmbH  
FH Vorarlberg  
Industriellenvereinigung Vorarlberg  
Vorarlberger Nachrichten

## Kurzbeschreibung innovation(night)

Innovativ sein heißt, andere Perspektiven einzunehmen!

Innovationen bilden ein zentrales Element unserer Wirtschaft und Gesellschaft und bedeuten weit mehr als die bloße Anwendung von Forschungsergebnissen. Innovationen sind in organisatorischen, logistischen, finanz- und personalwirtschaftlichen, vermarktungsrelevanten, designorientierten und sozialen Bereichen zu finden.

Die 2003 gestartete Veranstaltungsreihe innovation(night stellt verstärkt die Vielfalt von Innovationen und insbesondere deren konkrete Umsetzung zur Diskussion. Ziel der innovation(night ist es zu sensibilisieren, kreative Denk- und Diskussionsansätze anhand erfolgreicher Beispiele aufzuzeigen und die Entdeckung von anderen, neuen Perspektiven anzuregen.

**Von der Veranstaltung sollen Impulse ausgehen, die die Innovationskraft stärken, Netzwerke schaffen und festigen sowie eine Bewusstseinsveränderung unterstützen. Es gilt, einen Beitrag zur Weiterentwicklung des Wirtschaftsstandorts Vorarlberg zu leisten.**

Die Initiatoren der innovation(night wollen für den Themenkreis Innovation, Technologie sowie Forschung in Vorarlberg ein breites wirtschaftliches, politisches und öffentliches Interesse erreichen und Austausch anregen.

# innovation night

## Anfahrt zur innovation(night)

Competence Center RHEINTAL | Millennium Park 4 | 6890 Lustenau | Österreich

