

DI Dr.techn. Manfred Ninaus



Forschungsschwerpunkte:

- Wissensmanagement (Fokus Prozessorientierung)
- Wertanalyse (Value Management) in der Produkt- und Prozessentwicklung
- Innovationsmanagement
- Kreativitätstechniken und Ideenfindung
- Trendforschung
- Industrial Engineering
- Logistik Management
- Einkauf und Sourcing

Arbeitserfahrung:

1999-2003 AVL, Produktmanager

2003-2007 TU-Graz, Institut für Industriebetriebslehre und Innovationsforschung,
Wissenschaftl. Assistent und Doktorand

2004-2007 Kompetenzzentrum ViF – Das virtuelle Fahrzeug ForschungsgmbH, Senior
Researcher

2007-2013 ISN – Innovation Service Network GmbH, Managing Partner

2008-2014 Normenvorsitzender für Österreich für Wertanalyse TC279 und
Innovationsmanagement TC389
Normungsexperte der Wirtschaftskammer
Vorsitzender der nationalen Zertifizierungsstelle für Wertanalyse nach
EN 12973

Seit 2008 Institut für Innovations- und Trendforschung, Wissenschaftlicher Leiter

Seit 2008 Geschäftsführer Valuemanager Ninaus www.valuemanager.at

Start up Tätigkeiten & Begleitungen:

- Interims Geschäftsführung SelectionArts – Softwaretechnologiefirma für

Entscheidungssysteme

- Co-Owner und Vertriebstätigkeiten für Neurovation – Crowd Sourcing / Ideenmanagementsoftwarefirma
- Managementbeirat von StirTec – Start up Firma mit Seed Financing bei AWS im Bereich Rührreibschweißen
- Aufbau der nationalen Zertifizierungsstelle für Personenzertifizierungen für die Innovations- und Kostenmethodik Value Management nach EN 12973 und Mitglied im Vorstand des EGB (European Governing Board for Value Management Training and Certification System)
- Aufbau des Institutes Innovations- und Trendforschung IITF für nationale und EU Forschungsprojekte

Forschungsexpertise:

- Dissertation zu den Themen Produktentwicklung, Wissensmanagement und Geschäftsprozessmanagement
- 4 Jahre wissenschaftlicher Assistent am Institut für Industriebetriebslehre und Innovationsforschung an der TU Graz
- Betreuung von mehr als 55 Diplomarbeiten (Wissensmanagement, Innovationsmanagement, Logistikmanagement, Qualitätsmanagement, Konkurrenzanalyse, Marketing, Value Management,...), Betreuung von 30 Bachelorarbeiten (Wissensmanagement)
- [betreute Diplomarbeiten und Bakkalaureatsarbeiten an der TU Graz](#),
- 3 Jahre Junior Researcher und operativer Projektleiter des Forschungsprojektes "Wissensmanagement in einer virtuellen Organisation" am [ViF - das Virtuelle Fahrzeug ForschungsgesmbH](#)
- [Hochschuldidaktische Ausbildung](#) am [Institut für Hochschuldidaktik und Human Resources](#)
- Mitwirkung an zahlreichen Industrie- und Forschungsprojekten (Innovationsleitfäden z.B. Innovators; Wertanalyseprojekte,...)
- Ausbildung zum Professional für Value Management (Wertanalyse) nach VDI (Verein Deutscher Ingenieure)
 - Nationaler Vertreter für Österreich im [EGB for Value Management](#)
- ehemaliges Mitglied im [Wissensmanagement Forum](#) (1 Jahr davon Obmann)
- Studium Maschinenbau-Wirtschaftsingenieurwesen, Vertiefung Fahrzeugtechnik
 - Industrie-Diplomarbeit bei der Firma AVL GmbH: Anwendung der Ionenstrommessung zur Analyse des Verbrennungsablaufes bei direkt einspritzenden Dieselmotoren

Aktuelle und abgelaufene Lehrtätigkeiten:

- Lektor an der FH Kärnten (Value Management)
- Lektor an der Fachhochschule Campus02 (Kreativitätstechniken, Systematic Innovation, Wissensmanagement)
- Lektor an der TU Graz (Product Innovation Management)
- Lektor an der Medizinischen Universität (Wissensmanagement)
- Lektor an der Karl-Franzens Universität (Ideenmanagement,...)
- Lektor an der FH Eisenstadt (Prozessmanagement und Wissensmanagement)

- Lektor an der DUK Donau Universität Krems (Wertanalyse, Produktmanagement)
- Trainer TÜV Austria (Innovations- und Trendmanagement)
- Lektor bei Steinbeis - Professur Valuemanagement (in Entstehung)

Ausbildung:

- 1996-2003 TU-Graz, Dipl.-Ing. Wirtschafts-ingenieurwesen Maschinenbau
- 2006-2008 TU-Graz, Diplom für Hochschuldidaktik, Seminarreihe
- 2004-2005 Campus02 Academic Didactics, Hochschuldidaktik
- 2003-2007 TU-Graz, Promotion mit Auszeichnung auf dem Gebiet des Wissensmanagements, Geschäftsprozessmanagements und Produktentwicklung
- 2003-2009 Trainer für Value Management

Publikationen:

- 2016/ Ninaus, M.: Entwicklung einer Online Plattform für einen internationalen Logistikdisponenten mit Value Management und Service Design, Wertanalyse Praxistage, Vortrag, München 2016
- 2014 / Ninaus, M.: Trends für Menschen in Städten der Zukunft und wie Menschen aktiv Städte mitgestalten, Stadtidee Graz, Trendvortrag
- 2014 / Ninaus, M.: „Value Management at Small and Medium-Sized Businesses –A Field Report out of 25 Pilot Projects” Value Management Practice 2014, 01. und 02. April 2014, Stuttgart
- 2014 / Ninaus, M.: Erfahrungsbericht von den ersten Crowd Sourcing und Crowd Funding Plattformen in Österreich – Neurovation.net & 1000x1000.at, Innovationsforum 2014, Plattform Innovationsmanagement, Burg Perchtoldsdorf
- 2014 / Ninaus, M.: Results from the Pilot Implementations SEE Web TV, 2014
- 2013 / Ninaus, M.: Da geht noch was!, SCHUMBETA Conference, Wien, 2013
- 2013 / Ninaus, M.: Trends für Menschen in Städten der Zukunft und wie Menschen aktiv Städte mitgestalten. ZIT Urban Futures 2025, Wien
- 2013 / STOJMENOVA, Emilija, GUNA, Jože, HAUSWIRTH, Daniela, WINKLER, Roland, NINAUS, Manfred, POGAČNIK, Matevž. WEB on TV : cross-national user study for designing better user experience. V: LUGMAYR, Arthur (ur.). Making sense of covering media. New York: Association for Computing Machinery, 2013, cop. 2007, str. 17-19, ilustr. [COBISS.SI-ID 10302548]
- 2013 / Ninaus, M.: Value (Chain) Management State-of-the-Art Optimierung durch innovative und systematische Methodik, Kongress Supply & Value Chain Management, FH Joanneum Kapfenberg
- 2011 / Ninaus, M.: Systematisches Innovieren mit Wertanalyse / Value Management, Forum Innovation, Wien
- 2011 / Ninaus, M.: Value Innovation, Innovationskongress, Villach
- 2011 / Ninaus, M.: Tourismus -Trends erkennen und die Region stärken, Trendvortrag Murau
- 2011 / Ninaus, M.: Industrie -Trends erkennen und die Region stärken, Trendvortrag

Schloss Gabelhofen

- 2010 / Ninaus, M.: Erfolgreiches Innovationsmanagement in KMUs, Kongress I-Know, Graz
- 2009 / Ninaus, M.: Wertanalyse im Angebotsprozess, Praxistag Wertanalyse VDI, Herborn
- 2008 / Ninaus, M.: Systematisch Wissensmanagement Methoden und Tools auswählen – I. Teil, www.wm-impulse.net
- 2007 / Ninaus, M.: Knowledge Process Design – Implementierung von Wissensmanagement in Geschäftsprozesse am Beispiel der Produktentwicklung, Dissertation, TU Graz, 2007
- 2007 / Ninaus, M.: Wissensaspekte im Geschäftsprozessmanagement in: WM-Forum: Das Praxishandbuch – Integratives Wissensmanagement, 2007
- 2007 / Ninaus, M.: Implementierung von Wissensmanagement in : WM-Forum: Das Praxishandbuch – Integratives Wissensmanagement, 2007
- 2006 / Ninaus, M. Wohinz, et. al.: Wissensmanagement in einer virtuellen Organisation, . Forschungsbericht am Kompetenzzentrum ViF. das Virtuelle Fahrzeug GmbH
- 2005 / Ninaus, M.; Winkler, R.: Wissensbilanz 2005, Wissensmanagement Forum, www.wm-forum.org
- 2005 / Ninaus, M., Atzwanger, M., Kogler, S., Sorger, H.: Entwicklung des Anforderungskonzeptes für eine wissensbasierte Arbeitsumgebung im Automotive Bereich, Konferenz KnowTech , München, 2005
- 2005 / Ninaus, M. Strohmaier, M.: Anwendungen im gpoWM in: WM-Forum: Praxishandbuch Wissensmanagement Teil 3 – Wissen erfolgreich nutzen – jetzt und in der Zukunft, S.34- 35, 2005
- 2005 / Ninaus, M.: Strohmaier, M.: Geschäftsprozessorientiertes Wissensmanagement in: WM-Forum: Praxishandbuch Wissensmanagement Teil 3 – Wissen erfolgreich nutzen – jetzt und in der Zukunft, S.32- 33, 2005
- 2005 / Ninaus, M.: Die Wissensflussanalyse, www.wm-impulse.net
- 2005 / Ninaus, M.: Trends an der KnowTech 2005, www.wm-impulse.net
- 2004 /Ninaus, M.: Der Wissensmanager, <http://www.wm-impulse.net/archive/2004/04/000006.html>
- 2004 / Ninaus, M.: Wissensbarrieren bei Teams, <http://www.wm-impulse.net/archive/2004/08/000040.html>
- 2004 / Ninaus, M.: Open space Technology (OST), <http://www.wm-impulse.net/archive/2004/03/000010.html>
- 2003 / Ninaus, M.: Anwendung der Ionenstrommessung zur Analyse des Verbrennungsablaufes bei direkteinspritzenden Dieselmotoren, Diplomarbeit, TUGraz

Schlüsselprojekte:

- Wertanalyse Projekte für Deutsche Bahn, Sahn, Pintsch Bamag, Philips, Starlinger, Magna Steyr, Schwingenschlögel, VA Tech Elin, Magna Powertrain, Kendrion, Hage, Roto Frank,...
- Implementierung einer wissensbasierten Konkurrenzanalyse AVL List,...
- Aufbau einer Innovationsabteilung, Schwingenschlögel

- Systematische Innovationsbegleitung zum Kompetenzaufbau und zur Geschäftsfelderweiterung Fa. Hage, Metior, EAM Systems,
- Logistikmanagement Arbeiten für Magna Steyr ,Meyer Parkett, Axis Flightsimulator...
- Ideenfestival für das Bundesministerium
- Produktionsmanagement Schulung Pankl Racing
- Zahlreiche Innovationsprojekte für KMUs im Rahmen des Innovationscheck der FFG (Forschungsförderung Österreich) geleitet
- Österreichisches Zertifizierungsboard für Value Management, etc...

Mit WERTschätzenden Grüßen

Dr. Manfred Ninaus