

## ANGABEN ZUR PERSON



## Markus Windegger

 (Italien) +39 0471 519 603 windegger@sasabz.it

## BERUFSERFAHRUNG

13.07.2012–23.07.2014

## IT Projektmitarbeiter

SASA SpA-AG, Bozen (Italien)

- Strategische Planung und Ausrichtung der Infrastruktur
- Planung und Umsetzung der OpenData Strategie im Unternehmen
- Erste Idee und Veröffentlichung von mobility.meran.eu (damals noch bus.bz.it)
- Konzipierung und Umsetzung spannender Projekte im ÖPNV, mit Fokus auf Innovations und Kundenzufriedenheit
- Projekt Management (Zeit- und Ressourcenmanagement, Fundraising)
- Teilnahme an verschiedenen EU geförderten Projekten (EFRE, Life+,...)

24.07.2014–Heute

## IT und Innovation Manager

SASA, Bozen (Italien)

- Prozessverantwortlicher für Innovation und IT im Betrieb
- Teil der Geschäftsführung, um strategische Entscheidungen in der IT und generell mitzugestalten
- Ausarbeitung von innovativen EU-Projekten, zusammen mit internationalen Partnern (Postauto Schweiz, Fraunhofer IESE, Deutsche Bahn, IDM Südtirol)
- Koordination Projekte mit der Öffentlichen Hand, Förderungspolitik
- Antrieb der internen Innovation durch die Digitalisierung der Geschäftsprozesse
- Aktive Mitgestaltung der Transition von Busbetreiber zum Mobilitätsdienstleister

## SCHUL- UND BERUFSBILDUNG

1997–2005

## Grund- und Mittelschulabschluss

Staatliche Grund- und Mittelschule, Ulten (Italien)

2005–2007

## Biennium Technische Oberschule

Gewerbeoberschule "Oskar van Miller", Meran (Italien)

Grundbildung im Bereich der Technischen Berufe mit den Schwerpunkten:

- Informatik
- Elektronik
- Elektrotechnik
- Chemie
- Bauwesen
- Maschinenbau

2007–2010

## Staatliche Anchlussprüfung im Bereich Industrie-Informatik

Gewerbeobeschule "Max Valier", Bozen (Italien)

Schwerpunkte im Triennium im Fachbereich Industrieinformatik waren:

- Informatik
- Elektronik
- Systeme (Betriebssysteme, Verteilte Systeme, Automaten)
- Statistik
- Mathematik

Abschlussprojekt war das Konzipieren und Entwickeln einer Steuerung für eine Miniaturzugwelt mit automatischer Waggonsortierung ([http://mowiso.com/data/miniwelt/Facharbeit\\_Miniwelt.pdf](http://mowiso.com/data/miniwelt/Facharbeit_Miniwelt.pdf))

**2010–2014 Laureatsstudium "Theoretische Informatik"**

Universität Pisa, Pisa (Italien)

Schwerpunkte des Studiums:

- mathematische Grundlagen
- Logistik und Operation Research
- Optimierungen von logistischen Systemen

**2014–2017 CIO Executive**

SDA Bocconi, Mailand (Italien)

Das Augenmerk dieser Ausbildung lag auf folgenden drei Themenschwerpunkten:

- IS Legal (die rechtlichen Aspekte zur Führung einer IT, Verträge, Privacy)
- Business Application Management (Make or Buy, Bewertung der Wertschöpfung der IT und den Wert für das Unternehmen)
- Performance & Measures (Prozessmanagement, KPI's, Frameworks wie COBIT und ITIL)

**2016–2017 Training Programm for Public Transport Managers**

UITP - International Association of Public Transport, Brüssel (Belgien)

[www.UITP.org](http://www UITP.org)

Schwerpunkte des zertifizierten Lehrgangs waren:

- Planung und Ausschreibung von Verkehrsleistungen (Helsinki (Finnland), 2016)
- Verschiedene Verkehrsmittel, ihre Vor- und Nachteile, verschiedene Antriebsarten, Shared Mobility und Mobility as a Service (Shenzhen (China), 2017)
- Marketing, Informationsmanagement, Sicherheit im ÖPNV (Madrid (Spanien), 2017)

**2017–Heute Fortführung Laureatsstudium "Computer Engineering"**

Freie Universität Bozen, Bozen (Italien)

Schwerpunkte des Studiums:

- Lean Management
- Innovation Management

**PERSÖNLICHE FÄHIGKEITEN**

Muttersprache(n) Deutsch

Weitere Sprache(n)	VERSTEHEN		SPRECHEN		SCHREIBEN
	Hören	Lesen	An Gesprächen teilnehmen	Zusammenhängendes Sprechen	
Italienisch	C2	C2	C2	C2	C2
Englisch	B2	B2	B2	B2	B2

Niveaus: A1 und A2: Elementar - B1 und B2: Selbstständig - C1 und C2: Kompetent  
Gemeinsamer Europäischer Referenzrahmen für Sprachen

**Kommunikative Fähigkeiten**

- Erfahrung als Speaker auf verschiedenen Konferenzen (FOSDEM 2016, SFSCON 2012, 2014, 2015)
- Klare und präzise Kommunikation im Bereich Mitarbeiterführung

**Organisations- und Führungstalent**

- Seit 2014 verantwortlich für den Bereich IT & Innovation in einem ÖPNV-Unternehmen
- Koordinierung und Verantwortlich von Teams bei Projekten (aktuell 7 Personen)
- Gute Organisationsfähigkeit und Stressresistenz, welche ich als Führungskraft bei der Freiwilligen Feuerwehr erworben habe

**Berufliche Fähigkeiten**

- Gutes Geschick, andere für Projekte zu motivieren und zu begeistern
- Ausgezeichnete Fähigkeit, Gesehenes in einen Prozess zu übertragen
- die Begabung, große und komplexe Systeme zu überblicken, und deren Zusammenspiel und Zusammenhänge zu verstehen und Darzustellen

Digitale Fähigkeiten	SELBSTBEURTEILUNG				
	Daten-verarbeitung	Kommunikation	Erstellung von Inhalten	Sicherheit	Problemlösung
	Kompetente Verwendung	Kompetente Verwendung	Kompetente Verwendung	Kompetente Verwendung	Kompetente Verwendung

Digitale Fähigkeiten - Raster zur Selbstbewertung

**Führerschein** B

#### ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

**Publikationen**

- The path towards Mobility-as-a-Service: a case study from South Tyrol, Italy (11th ITS European Congress, Glasgow, Scotland, 6-9th June 2016, Roberto Cavaliere, Patrick Ohnewein, Markus Windegger, Sandy Kirchlechner)
- Bolzano Traffic: an example of ITS deployment (10th ITS European Congress, Helsinki, Finland, 16-19th June 2014, Roberto Cavaliere, Patrick Ohnewein, Markus Windegger)

**Auszeichnungen und Preise**

- "South Tyrol Free Software Award" (SFSaward) 2015
- Hackathon Gewinner 2014 (Studienfahrt Silicon Valley)

## Referenzen

Mentor und Juror bei diversen Hackathons im ITS Bereich (Deutsche Bahn Hackathon's in der "Mindbox Berlin", Hackathon zum Thema Substainable Southtyrol von IDM Südtirol)