

UML SALZBURG

Urbanes Mobilitätslabor zur Förderung von Innovationsvorhaben in Personenmobilität u. Citylogistic im Zentralraum Sbg

Programm / Ausschreibung	Mobilität der Zukunft, Mobilität der Zukunft, MdZ - 7. Ausschreibung (2016) UML	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.01.2017	Projektende	31.12.2021
Zeitraum	2017 - 2021	Projektlaufzeit	60 Monate
Keywords	Personenmobilität, Citylogistik, intermodale Schnittstellen, integriertes Mobilitätsmanagement, Intelligente Transport Systeme (ITS) und alternative Antriebe		

Projektbeschreibung

Mit dem Urbanen Mobilitätslabor (UML) Salzburg sollen Innovationsvorhaben in Personenmobilität und City-Logistik im Zentralraum Salzburg gefördert werden. Die drei inhaltlichen Schwerpunkte des UML sind a) In-termodale Schnittstellen (in Personen-Mobilität und City-Logistik), b) Integriertes Mobilitätsmanagement (standortbezogen) sowie c) ITS (Intelligente Transport Systeme) und alternative Antriebe. Das UML Salzburg soll einerseits nutzerbezogene Innovationsvorhaben begleiten und damit Forschungsergebnisse (inkl. Prototypen) in nachhaltige Anwendungen überführen, andererseits die Mobilitätsangebote mit und an die besonderen Herausforderungen der Stadt und der Region abstimmen. Das UML Salzburg zielt darauf ab, neue gesellschaftsrelevante Innovationsvorhaben zu initiieren, die einen zentralen Beitrag für eine intelligente Organisation der urbanen Personen- und City-Gütermobilität leisten und auch auf Basis der grundlegenden Strategien eine sehr hohe Umsetzungswahrscheinlichkeit haben. Neben den Basisaufgaben (z.B. Bewusstseinsbildung, Abstimmung der Masterpläne) werden auch innovative Dienstleistungen angeboten, die von Forschungsinstitutionen, Planungsbüros, KMUs und der Industrie in Anspruch genommen werden können, um deren Innovationsvorhaben zu unterstützen, wobei - je nach Fragestellung - unterschiedliche Stakeholdergruppen eingebunden werden, um einen möglichst hohen Vernetzungsgrad zu erreichen.

Abstract

The Urban Mobility Laboratory (UML) Salzburg aims to stimulate innovation projects in people mobility and city logistics in central Salzburg. The three main topics of the UML are a) intermodal interfaces (in people mobility and city logistics), b) Integrated mobility management (location oriented) and c) ITS (Intelligent Transport Systems) and alternative power units. The UML Salzburg supervises user related innovation projects and transfers research results (incl. prototypes) into sustainable applications. Furthermore, it harmonizes the mobility offers according to the specific challenges of the city and the region. The UML Salzburg aims to initiate new socially relevant innovation projects which contribute to the intelligent organization of urban passenger mobility and city logistics and also have a very high chance for implementation, based on the relevant local and regional strategies. Besides the basic tasks (such as awareness raising, coordination of master plans), innovative services are offered, which can be claimed by research institutions, consultants, SMEs and industrial companies

to support their innovation projects. Depending on the question, different stakeholder groups are involved in order to achieve the highest possible level of networking.

Projektpartner

- "SIR - Salzburger Institut für Raumordnung und Wohnen"