

# CAP CITY

Strengthening Governance Capacity for Smart Sustainable Cities

<https://www.cap4city.eu/home/>

15/11/2018 - 14/11/2022

Donau Universität Krems, Austria  
CAP4CITY Projekt Koordinator

Das CAP4CITY-Konsortium besteht aus 12 HEI - 4 aus Europa und 8 aus Lateinamerika



UNIVERSIDAD TECNICA  
FEDERICO SANTA MARIA



# CAP4CITY: PROJEKT ZIEL

## ERASMUS + Strengthening Governance Capacity for Smart Sustainable Cities

Dieses Projekt zielt darauf ab, Aus- und Weiterbildung auf Undergraduate-, Graduate- und Weiterbildungsebene anzubieten, um neue oder ergänzende **Curricula zum Thema "Smart Sustainable Cities"** zu erstellen. Dies geschieht durch ein **kollaboratives und internationales Netzwerk ausgewählter akademischer Einrichtungen in Lateinamerika und Europa**, das die Modernisierung und Internationalisierung des Hochschulbereichs in den Partnerländern unterstützt.

### Spezifische Ziele

1. Verbesserung der **Qualität** der Hochschulbildung im Bereich Smart Sustainable Cities, um ihre Relevanz für den Arbeitsmarkt und die Gesellschaft insgesamt zu erhöhen;
2. Steigerung der **Kompetenzen** in den Entwicklungsländern Lateinamerikas, um die Herausforderungen der digitalen Welt zu bewältigen;
3. die Weiterentwicklung von Kompetenzen im Bereich Smart Sustainable Cities durch **Aus- und Weiterbildungsprogramme**;
4. **multidisziplinäre** problemorientierte Ausbildung und Lehre zu Smart Sustainable Cities;
5. die Entwicklung eines **Netzwerks für die Zusammenarbeit** zwischen den Partnern aus verschiedenen Regionen der Welt;
6. die **Zusammenarbeit mit assoziierten Partnern**, der Stadtverwaltung, Unternehmen und anderen Smart Sustainable City Stakeholdern; und
7. den Austausch von Wissen, Erfahrungen und Good Practices sowie **gemeinsame Initiativen** zu Smart Sustainable Cities zwischen akademischen Partnern in verschiedenen Städten und Ländern sowie in Europa und Lateinamerika, die alle von ihrem lokalen Smart Sustainable City Ökosystem unterstützt werden.



# CAP4CITY: Arbeitspakete

ERASMUS + Strengthening Governance Capacity for Smart Sustainable Cities

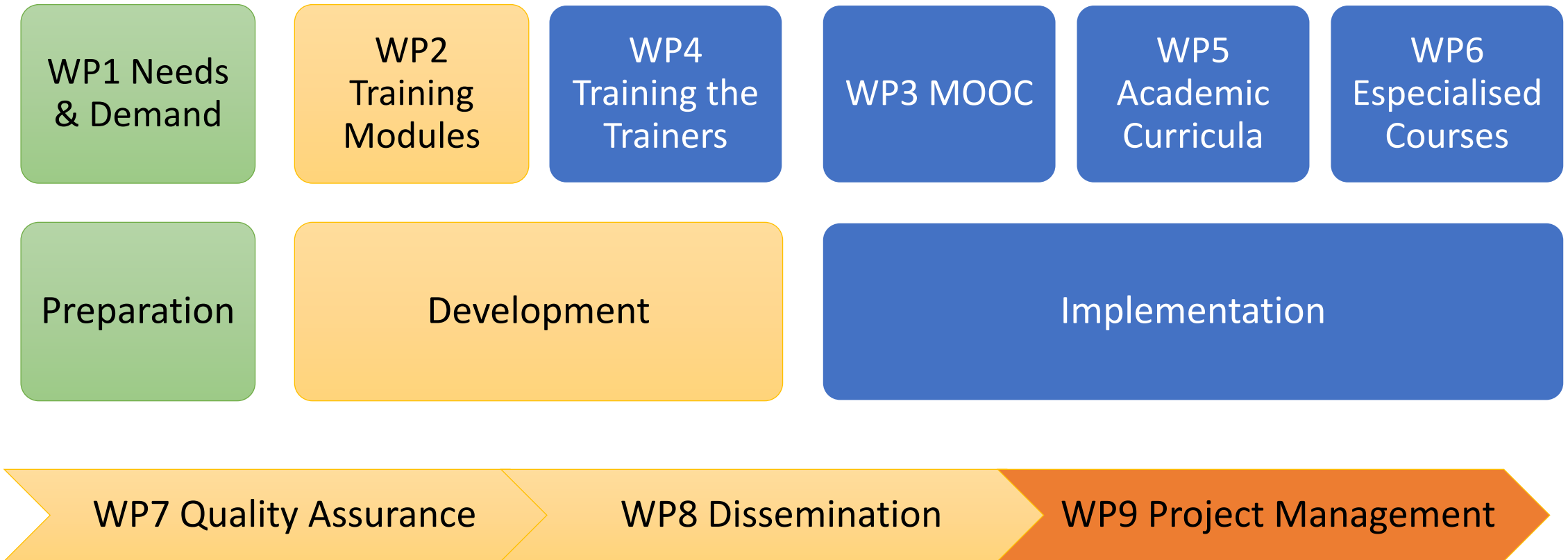
## Work Package division

#	Work Package
WP1	Baseline Research and training needs
WP2	Development of Training Modules (Content-wise)
WP3	SSC MOOC Development and Operation
WP4	Development of the train-the-trainers programme
WP5	Delivery of academic curricula
WP6	Implementation of specialized courses
WP7	Quality Plan and Sustainability
WP8	Dissemination and Exploitation
WP9	Project Management



# CAP4CITY: Verbindung der Arbeitspakete

ERASMUS + Strengthening Governance Capacity for Smart Sustainable Cities



# CAP4CITY Deliverable Status

## ERASMUS + Strengthening Governance Capacity for Smart Sustainable Cities

The project has successfully implemented the following activities in accordance to the work programme, in which all partner have been involved, benefiting from the experience and knowledge sharing/creation:

- D1.1 Report of best practices on Smart Sustainable City (SSC) in Latin America
- D1.2 Report of general competencies needed for SSC
- D1.3 Report on SSC-related education programmes in the HEIs in Latin America
- D1.4 Databases of SSC-related education programs
- D1.5 Databases of SSC-related education content
- D2.1 SSC roadmap
- D2.2.1 Co-designing with Stakeholders
- D2.2.2 Library of 31 SSC-related courses (ongoing)
- D3.1 Instructors able to teach the CAP4CITY courses
- D4.1, D4.2 Training Platform on the development of SSC-related courses
- D7.1 Quality Plan and D7.2 Measurement Framework
- D7.3 Legacy and sustainability strategy
- D8.1 Dissemination and Exploitation Plan
- D8.2, D8.3 Scientific dissemination



# CAP4CITY: Aktueller Status & Nächste Schritte

## ERASMUS + Strengthening Governance Capacity for Smart Sustainable Cities

#	Work Package
WP1	Baseline Research and training needs
WP2	Development of Training Modules (Content-wise)
WP3	SSC MOOC Development and Operation
WP4	Development of the train-the-trainers programme
<b>WP5</b>	<b>Delivery of academic curricula</b>
<b>WP6</b>	<b>Implementation of specialized courses</b>
WP7	Quality Plan and Sustainability
WP8	Dissemination and Exploitation
WP9	Project Management

WP2 befindet sich in der Endphase und alle Inhalte, die von allen Partnern erstellt wurden, durchlaufen die Qualitätssicherung. Auch WP4 wurde bereits in Lateinamerika entwickelt, und alle Universitäten haben die Ausbildung ihrer Ausbilder durchgeführt. WP3 und die Erstellung der Inhalte für die MOOCs ist im Gange, mit einigen Rückschlägen bei der Aufzeichnung aufgrund der Pandemie. Der nächste Schritt im Projekt ist die Implementierungsphase. Das Hauptziel ist die Bereitstellung von Lehr- und Lerninhalten zu SSC unter Verwendung der Ergebnisse, die in den vorangegangenen Phasen des Projekts produziert wurden.



# CAP4CITY: Ziele der Implementierungsphase

## ERASMUS + Strengthening Governance Capacity for Smart Sustainable Cities

- Um Lehrpläne auf der Undergraduate-und Postgraduate-Ebene für SSC zu implementieren;
- Ein Spezialisierungsprogramm zu entwickeln - ein komplettes Executive-Master-Programm;
- Kurze Kurse für SSC zu entwickeln;
- Die entwickelten Spezialisierungskurse erfolgreich zu implementieren durch:
  - Durchführung der Kurse in Lateinamerika und
  - Überwachung der Ergebnisse und des Feedbacks zu den Kursen





# CAP4CITY

Strengthening Governance Capacity for Smart Sustainable Cities

Dr.-Karl-Dorrek-Straße 30 | 3500 Krems a. d. Donau | Austria

tel: +43 (0) 2732 893 - 2309

e-mail: \_

[www.cap4city.eu](http://www.cap4city.eu)

Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

