



PhD Summer School 2014: Ideen für die Green City Frankfurt

15. September 2014

Zweite Climate-KIC PhD Summer School präsentiert Ergebnisse, Doktoranden erarbeiten Vorschläge für den Masterplan

Frankfurt am Main, 15. September 2014: Ziel der PhD Summer School war es auch in diesem Jahr konkrete Vorschläge für die Implementierung des Masterplans „Wir erneuern Frankfurts Energie“ zu erarbeiten. Die Stadt Frankfurt verfolgt das Ziel, bis zum Jahr 2050 ihre Energieversorgung zu 100% auf erneuerbare Energien umzustellen. Die komplette Abkehr von fossilen Energiequellen ist aus heutiger Sicht jedoch eine große Herausforderung. 32 Doktorandinnen und Doktoranden aus 23 internationalen Universitäten stellten am 12.09.2014 ihre Ideen für eine Umsetzung des Masterplans einem Expertengremium vor. Neben konkreten Projekten, erarbeiteten die Studenten auch generelle Empfehlungen für die Stadt Frankfurt.

Gewinner waren in diesem Jahr gleich zwei Teams: das Team „retroFrank“ stellte ein neuartiges Finanzierungsmodell für die Gebäudesanierung vor, bei dem Hausbesitzer lange Kreditzeiträume bei niedrigen Zinssätzen in Anspruch nehmen können. Finanziert würde dieses Modell durch Industriepartner und die Stadt Frankfurt selbst. Das Team „Communicate Activate“ stellte eine komplette Kommunikationsstrategie für die Stadt vor, mit der Frankfurter gezielt an grüne Projekte in ihrer Umgebung herangeführt werden sollen. Neben einem selbst entwickelten Logo präsentierten die Studenten auch Maßnahmen zur Sicherstellung eines dauerhaften Bürgerengagements und einen Slogan.

„In diesem Jahr hatten wir viele konkrete und praktische Vorschläge. Besonders die professionellen Präsentationen sind eine sehr positive Bereicherung für die Summer School“, resümierte Christoph Auch, Climate-KIC-Education Manager mit Sitz an der Frankfurter Provdias Hochschule. „Diese Summer School der „angewandten Wissenschaften zeigt, wie Ergebnisse der Grundlagenforschung zur Gestaltung von Transformationsprozessen konkret auf die Energiewende angewandt werden können“, erläutert Prof. Dr. Hannes Utikal von der Provdias-Hochschule. PD Dr. Heike Zimmermann-Timm, Geschäftsführerin universitätsweite Graduiertenakademie der Goethe-Universität betont: „In dieser Summer School lernen die Doktoranden,

mit Experten anderer Disziplinen zusammenzuarbeiten – dies ist eine Schlüsselkompetenz für ihren zukünftigen Erfolg in Wissenschaft und Praxis.“ Für Alice Bauer vom Frankfurter Energiereferat war es besonders positiv, den Blick von außen auf die Frankfurter Herausforderungen zu erhalten – „hiervon können wir als Stadt immer besonders viel lernen“, so Bauer. Die Doktoranden kamen nicht nur aus Europa, sondern auch von Universitäten aus Australien und Thailand.

Zusätzlich zu eigenen Projekten erarbeiteten die Doktoranden und Doktorandinnen auch generelle Vorschläge für die Stadt Frankfurt, um eine erfolgreiche Umsetzung des Masterplans zu beschleunigen. So empfahlen die Studenten beispielsweise eine höhere Beteiligung von bekannten Persönlichkeiten aus Politik, Industrie und Wissenschaft, um dem Projekt ein Gesicht zu verleihen und die eigene Identifizierung zu erhöhen. Zusätzlich empfahlen die Teilnehmer der PhD Summer School konkrete Maßnahmen für lokale Zertifizierungs- und Qualifizierungsmaßnahmen für Experten aus dem Bereich der Gebäudesanierung.

Climate-KIC Centre Hessen

Das Climate-KIC Centre Hessen ist zentraler Bestandteil des Innovationsnetzwerkes Climate-KIC im EIT (Europäisches Innovations- und Technologieinstitut) und ein strategisches Netzwerk regionaler Partner zur Umsetzung der im EIT auf europäischer Ebene definierten Ziele. Das Climate-KIC stellt sich den aus dem Klimawandel ableitbaren Herausforderungen. In diesem Kontext beabsichtigt das Climate-KIC, die für einen solchen Wandel erforderlichen Innovationen zu beschleunigen und zu stimulieren. Die PhD Summer School ist ein Pilotprojekt von Climate-KIC, das 2013 erstmals durchgeführt wurde. Eine Dokumentation der Summer School sowie die 10 Ideen für die Green City Frankfurt finden sich [hier](#).

Für weitere Informationen:

Jennifer Zimmermann
Communication Manager
Climate-KIC Centre Hessen

jennifer.zimmermann@climate-kic.org

www.climate-kic-centre-hessen.org

Office: +49/69/959 325 106

TU Darmstadt Energy Center
Franziska-Braun-Straße 7

64287 Darmstadt

Nanja Nagorny
Event Manager
Provadis Hochschule

Nanja.Nagorny@provadis-hochschule.de

www.provadis-hochschule.de

www.ckic-phd-ffm.net

Office: +49/69/ 305 80764

Provadis Hochschule
Industriepark Höchst,
Gebäude B835, E.45
65926 Frankfurt am Main

[Weitere Pressemeldungen →](#)