



FH MÜNSTER
University of Applied Sciences

Koordinierungsgespräch Kuba HRK Bonn_17.Oktober 2016



Prof.Dipl.-Ing. Martin Weischer /
Prof. Dr. Frank Riemenschneider

HRK Hochschulrektorenkonferenz
Die Stimme der Hochschulen



ministerio de educación superior

DAAD

Deutscher Akademischer Austausch Dienst
Servicio Alemán de Intercambio Académico

Aktuelle Perspektiven der deutsch-kubanischen Hochschulzusammenarbeit

Bilaterales Networking-Treffen anlässlich des Kongresses "Universidad 2016"

Perspectivas actuales de la cooperación universitaria cubano-alemana

Encuentro bilateral "networking" con motivo del Congreso "Universidad 2016"

Programa | Programa (03/02/2016)

| | |
|--|---|
| Datum und Uhrzeit <i>Fecha y hora</i> | Montag <i>Lunes</i> , 15/02/2016 9:30 - 14:30h |
| Ort <i>Lugar</i> | Havanna <i>La Habana</i> Hotel Nacional, Raum <i>sala</i> Taganana |
| Sprachen Idiomas | Spanisch/ Deutsch – Deutsch/ Spanisch mit Simultandolmetscher <i>Español/Alemán – Alemán/Español con traducción simultánea</i> |
| Teilnehmer <i>Participantes</i> | Vertreter MES, HRK, AvH und DAAD, am Kongress "Universidad 2016" teilnehmende Hochschulvertreter aus Deutschland, Vertreter kubanischer Hochschulen (von bereits bestehenden und potenziellen bilateralen Kooperationen), kubanische Deutschland-Alumni und weitere Akteure der deutsch-kubanischen Hochschulzusammenarbeit <i>Representantes MES, HRK, AvH y DAAD, representantes de universidades alemanas que participan en el Congreso "Universidad 2016", representantes de universidades cubanas (de cooperaciones bilaterales existentes y potencialmente posibles), antiguos becarios cubanos de universidades alemanas y otros agentes de la cooperación universitaria cubano-alemana</i> |

9:30h - 9:45h **Begrüßung und Einführung**

Bienvenida e introducción

Miriam Alpizar Santana

Vizeministerin
Hochschulministerium der Republik Kuba
Viceministra
Ministerio de Educación Superior (MES)

3'

José Luis García Cuevas

3'





FH MÜNSTER
University of Applied Sciences

Historie der Kooperationen:

2000

Prof. Dr. Ruben Bancrofft - Gastprofessor an der FH Münster

2001 / 2002

16 Masterstudenten an der ISPJAE_CUJAE - Prof. Weischer

2002

Abschluss des Kooperationsvertrages MSA_CUJAE

2000 – 2009

regelmäßiger Studierenden- und Lehrendenaustausch mit mehreren Gastprofessuren

2010

Vortragsreihe in Bauministerium, Architekten-/Ingenieurkammer
in Havanna (FM/LZM) Prof. Weischer / Prof. Riemenschneider

2010

1. Caribbean Winter School MSA – CUJAE – ETSAB

2011

Erweiterung Kooperationsvertrages zwischen der CUJAE und der FH Münster um
Facility Management (FM) /Lebenszyklusmanagement (LZM)



Historie der Kooperationen:

2012/2013

Vortragsreihe FM/LZM Uni Camagüey _ CUJAE
Prof. Weischer / Prof. Riemenschneider

2014

Prof. Weischer / Prof. Riemenschneider _ Verleihung Profesor Invitado CUJAE

2015

1. DAAD-Sommerschule FH MS-Uni Camagüey-CUJAE / Prof. Weischer

2015

drei Promotionen FH MS-Uni Camagüey-CUJAE

2016

Ausweitung des Kooperationsvertrags CUJAE auf die gesamte FH Münster

2016

Abschluss Kooperationsvertrag mit der Uni Camagüey

2016

7. Carribean Winterschool in Havanna
2. DAAD Sommerschule (3-jährig FH MS-Uni Camagüey-CUJAE) in Havanna





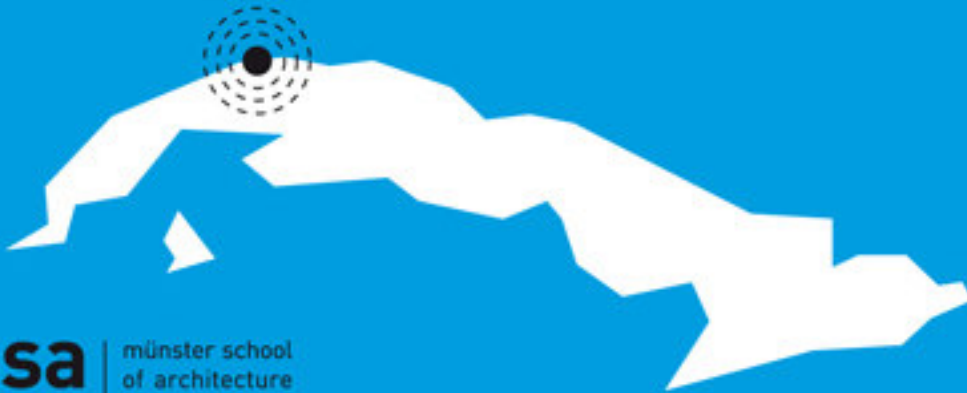
FH MÜNSTER
University of Applied Sciences

Winterschool:

Caribbean Winter School 2010

münster school of architecture in cooperation with
technical university CUJAE, La Habana

22. February - 12. March 2010



msa | münster school
of architecture

7th Caribbean Winter School 2016

Havana District Completion

Prof. Herbert Bühler / Prof. Dr. Ruben Bancrofft / Prof. Weischer

MSA FB Architektur
Münster School of Architecture

Department for design and
building construction

Prof. Prof. h.c. Dipl.-Ing.
Herbert Bühler





FH MÜNSTER
University of Applied Sciences

DAAD Sommerschule / DAAD curso internacional de verano Camagüey – Cuba – 2015



UNIVERSIDAD DE CAMAGÜEY
Ignacio Agramonte Loynaz

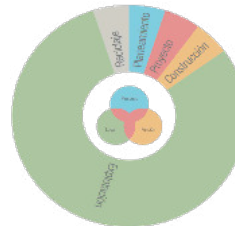
Introducción a la gestión del ciclo de vida de las edificaciones

Los Coordinadores del Curso por la parte cubana fueron los Profs. Drs. Rubén A. Bancrofft del ISPJAE y Drs. Gerson Herrera y Oscar Atienzar por la UC.

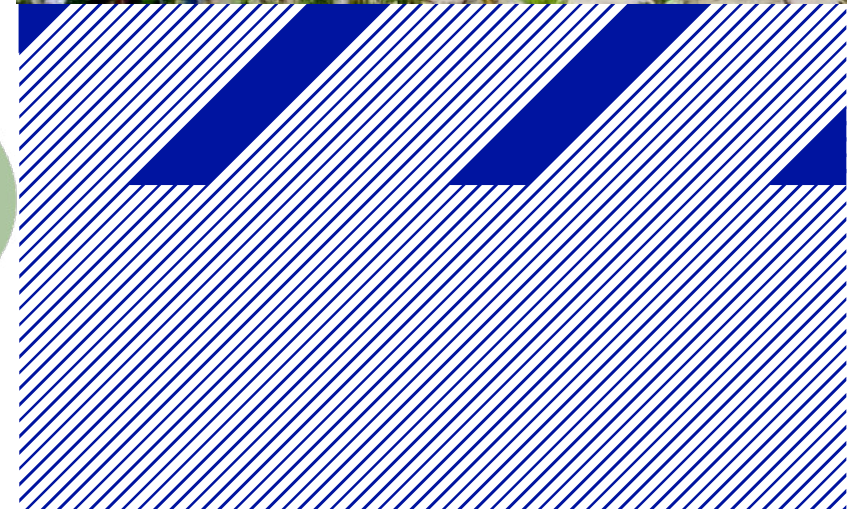
En dicho Curso tomaron parte a tiempo completo 27 estudiantes, docentes, doctorantes y post-doctorantes: 7 del ISPJAE, 5 de la UCLV, 1 de Ciego de Ávila: 11 de la UC; y 3 de la UO. A su vez se incorporaron a tiempo parcial 5 profesionales provenientes de la UC y de los sectores de la Salud y Patrimonio.

La matrícula total, de 32 participantes y de carácter multidisciplinario estuvo compuesta de 15 Arquitectos, 7 ingenieros Civiles, 4 ingenieros Industriales, 2 ingenieros Eléctricos, 2 ingenieros en Computación, 1 Economista y 1 Comunicador, los cuales fueron distribuidos equitativamente entre los tres equipos formados al efecto.

El curso tuvo una duración de 110 horas equivalentes a 4 ECTS para los participantes a tiempo completo, y de 55 horas, equivalentes a 2 ECTS para los de tiempo parcial.



Prof. Martin Weischer / Prof. Dr. Frank Riemenschneider



Lessons Learned:

- Vorbereitung vor Ort ist sehr wichtig
- die Koordination vor Ort, insbes. mit den Praxispartnern war ausgesprochen aufwendig
- die Organisation und Vorbereitung erforderte viel mehr Arbeit als geplant, für beide Seiten
- Managementansätze aus Deutschland müssen transferiert/ adaptiert werden. In Kuba existieren damit nur rudimentäre Erfahrungen, die Lernbereitschaft haben wir als sehr hoch erachtet.
- das Arbeiten in interdisziplinären Teams ist am Anfang sehr schwierig, da diese Erfahrungen in Kuba neu waren, wurden dann aber, nicht zuletzt aufgrund des großen Engagements der Teilnehmer, sehr fruchtbar



Curso Internacional de Verano

Introducción a la Gestión del Ciclo de Vida en Edificaciones



Universidad de Ciencias Aplicadas de Muenster, UCAM y
Universidad de Camagüey, UC

24 de Agosto al 4 de Septiembre del 2015



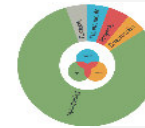


FH MÜNSTER
University of Applied Sciences

Lessons Learned:

- wir sind auf sehr gut ausgebildete, sehr motivierte Studierende getroffen – es wurde viel diskutiert
- die Ergebnisse waren sehr gut, sehr gute Analyse – bei der Optimierung war eine enge Begleitung notwendig
- alle Praxispartner waren nach anfänglicher Skepsis so begeistert, dass sie für die nächste Sommerschule wieder Gebäude zur Verfügung stellen wollen
- es wurde sehr viel gearbeitet, aber auch begeistert gefeiert
- die Universität Camagüey war ein toller Gastgeber
-

- vielen Dank an den DAAD -



Curso Internacional de Verano

Introducción a la Gestión del Ciclo de Vida en Edificaciones

Universidad de Ciencias Aplicadas de Münster
Universidad de Camagüey, UC



24 de Agosto al 4 de Septiembre del 2015





FH MÜNSTER
University of Applied Sciences



FB Oecotrophologie · Facility Management
Department of Home Economics
and Nutritional Sciences · Facility Management

Ausblick:

in Arbeit

- weitere gegenseitige Gastprofessuren
- Fortführung Winter- und DAAD-Sommerschule
(2. DAAD Sommerschule 2016-18 / 8. Caribbean Winterschool in 2017)
- Unterstützung beim Aufbau des Transferzentrums (S2B) an der CUJAE
- Unterstützung beim Aufbau des Studiengangs FM/LZM an der CUJAE

in Vorbereitung

- DIES-Antrag zum Aufbau QM-System
- eine Praxispartnerschaft zum Thema Biomasse CUJAE_Uni Camagüey
- eine Praxispartnerschaft Denkmalschutz/-sanierung MSA_Uni Camagüey
- Ausbau des Promotionsprogramms



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit !!! -- Fragen???



Fachhochschule Münster

Prof.Dipl.-Ing. Martin Weischer
Prof. Dr. Frank Riemenschneider

m.weischer@fh-muenster.de
riemenschneider@fh-muenster.de