WAGAS EMN – Weiterbildung im Bereich AAL: Von der Theorie zur Praxis

Eisenreich S[1], Hübsch F[1], Schöffski O[1], Norgall T[2]

[1:]Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg,

[2:]Fraunhofer Institut für Integrierte Schaltungen IIS, Erlangen

Agenda

1. Weiterbildungskonzept
2. Umsetzung des Weiterbildungskonzepts

Vorbemerkungen

1. Förderjahr	2. Förderjahr	3. Förderjahr
Erstellung der Lehr-materialien	Fertigstellung der Lehrmaterialien	Aktualisierung der Lehrmaterialien
	Implementierung der Lehrmaterialien	Evaluation des Weiter-bildungskonzepts
	WAGAS EMN Symposium	WAGAS EMN Symposium

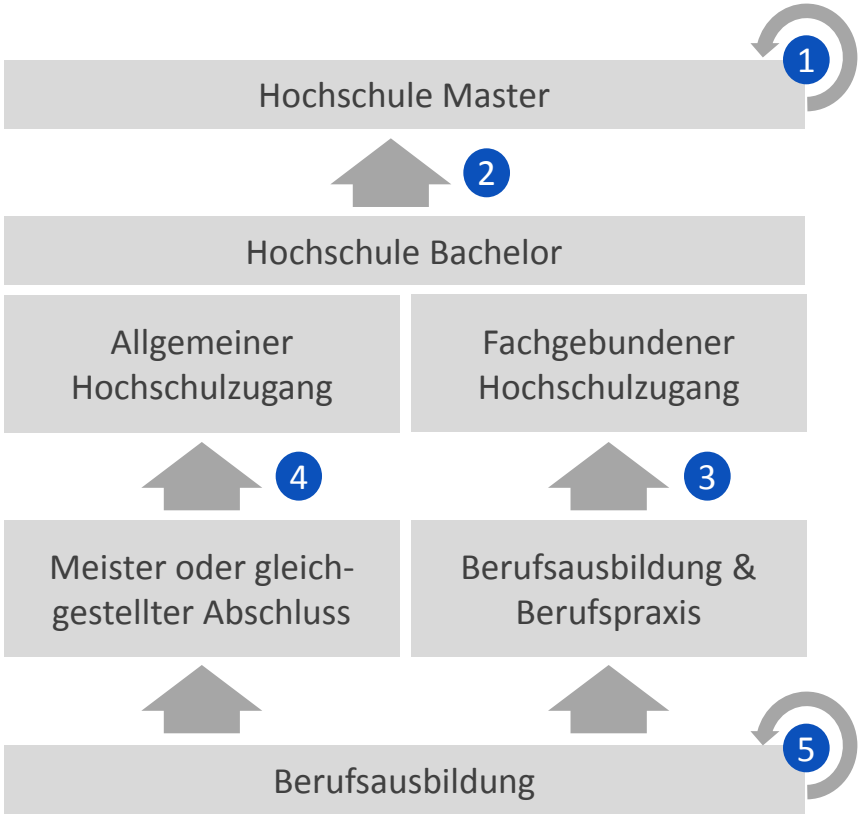
Inhalte des Weiterbildungsangebots

Text 1	Text 2	Text 3	Text 4	Text 5
AAL Definition und Abgrenzung	Technische Grundlagen von AAL	AAL-Komponenten und –Systeme am Körper	AAL-Komponenten und -Systeme in der häuslichen Umgebung	AAL-Komponenten und -Systeme im öffentlichen Raum

Text 6	Text 7	Text 8	Text 9	Text 10
Architektur und Gestaltung von AAL-Systemen	Regulatorische Rahmenbedingungen, Normung und Zertifizierung	Best Practice Beispiele aus dem In- und Ausland	Finanzierung und Geschäftsmodelle von AAL-Anwendungen	Diffusionshemmnisse innovativer AAL-Anwendungen

Komponenten des Weiterbildungsangebots

Das Weiterbildungskonzept besteht aus fünf Komponenten und ermöglicht das Anknüpfen an unterschiedliche Qualifikationsgrade und Weiterbildungsziele.



1. Akademische Weiterbildung bei Vollstudiengängen
2. Übergang von Bachelorabschluss zum Masterweiterbildungsstudium
3. Gewerbliche Weiterqualifikation auf dem Weg zur Hochschulzugangs-berechtigung
4. Zusatzqualifikation im Rahmen einer Meisterausbildung
5. Ausbildung im Rahmen der Berufsausbildung

Projektpartner

WAGAS EMN

- Universität Erlangen-Nürnberg
- Fraunhofer IIS Erlangen
- Medical Valley Europäische Metropolregion Nürnberg e.V.
- IHK Nürnberg für Mittelfranken
- Evangelischer Gemeindeverein Nürnberg-Mögeldorf

Agenda

1. Weiterbildungskonzept
2. Umsetzung des Weiterbildungskonzepts

MHBA – Master of Health Business Administration

WAGAS.EMN

MHBA - Master-Fernstudiengang

- Start: WS 2007 (bisher 6 Jahrgänge)
- Akkreditiert seit 2010
- Teilnehmer gesamt: ca. 1000
- Teilnehmer pro Jahrgang: ca. 170
- Absolventen: ca. 480 (aus bisher 4 Jahrgängen)
- Studiendauer: 4 Semester

(www.mhba.de)

Implementierung in MHBA

AAL-Zertifikat

- Zusätzliche Belegung des AAL-Moduls
- Prüfung: Online MC-Test

MHBA Zulassung

- Zusätzliche Belegung des AAL-Moduls
- Prüfung: Hausarbeit, online MC-Test

Implementierung in MHBA (Ausblick)

AAL-Modul im MHBA

- Modul 8 als Wahlmodul im 3. Semester
- Prüfung: Online MC-Test, Klausur oder Einsende-arbeit

MHMM – Master in Health and Medical Management

WAGAS.EMN

MHMM - Master-Fernstudiengang

- Start: WS 2012
- Teilnehmer: ca. 55
- Teilnehmer pro Jahrgang: ca. 55
- Absolventen: ab 2014
- Studiendauer: 4 Semester

(www.mhmm.de)

Implementierung in MHMM

Modul 6

- Ambient Asissted Living
- Prüfung: Online MC-Test, Klausur oder Einsende-arbeit

MHMM Zulassung

- Zusätzliche Belegung des AAL-Moduls
- Prüfung: Hausarbeit, online MC-Test

Studiengang Medizintechnik der FAU Erlangen-Nürnberg

- Masterstudium
- Studienumfang: 120 ECTS
- Studiendauer: 4 Semester

WAGAS.EMN

10 Lehrtexte

Medizintechnikstudiengang

- Wahlfach
- Fixe Texte und Wahlmöglichkeit
- Prüfung: Klausur

„Gesundheit und Soziales“ als neues Themenfeld seit 2011

7 Lehrtexte

Zertifikatslehrgang: Seniorenbegleiter

- 220 Unterrichtsstunden + Praktikum
- Prüfung: Schriftlicher und praktischer Test

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Kontakt

Stefan Eisenreich

Lehrstuhl für Gesundheitsmanagement – FAU Erlangen-Nürnberg

☎ +49 (0)911 5302 383

✉ stefan.eisenreich@wiso.uni-erlangen.de

💻 www.wagas-emn.de