

**Name:**

Hochschule Esslingen

**Beschreibung:**

Die Hochschule Esslingen umfasst elf Fakultäten an den drei Standorten Esslingen Stadtmitte, Esslingen Flandernstraße und Göppingen. Ingenieurwesen, Betriebswirtschaft, Sozial- und Pflegewissenschaften sind die fachlichen Schwerpunkte der insgesamt 23 Bachelor- und 12 Masterstudiengänge. Die Master-Studiengänge werden zum Teil fakultätsübergreifend angeboten. Die rund 5600 Studierenden werden von gut 200 hauptamtlichen Professorinnen und Professoren und zusätzlich mehr als 400 nebenberuflichen Lehrbeauftragten betreut.

**Hochschule Esslingen**  
University of Applied Sciences

Acht der elf Fakultäten sind ingenieur- und naturwissenschaftlich orientiert. Die wirtschaftswissenschaftlichen Fakultäten BW und WI haben mit den Studiengängen Wirtschaftsingenieurwesen, Technische Betriebswirtschaft und Wirtschaftsinformatik ebenfalls eine starke Affinität

zur Technik. Die Fakultät SAGP hat ein von den anderen Fakultäten unabhängiges sozial- und pflegewissenschaftliches Profil. Die Fakultäten und Studiengänge sowie das entsprechende Lehrangebot sind auf die industrielle und gesellschaftliche Situation in der Region Stuttgart ausgerichtet.

Die Fakultäten Informationstechnik (IT) und Soziale Arbeit, Gesundheit und Pflege (SAGP) werden federführend die in Esslingen angesiedelten Projektumfänge bearbeiten. Die Koordination dafür liegt in den Händen der Fakultät IT. Die Fakultäten Mechatronik und Versorgungs- und Umwelttechnik (Bereich Gebäudetechnik) werde im Laufe des Projekts unterstützend einbezogen.

**Projekte (mit Status):**

- „Bedarfsgerechte technikgestützte Pflege in Baden-Württemberg“ der Hochschule Esslingen und des FZI Forschungszentrum Informatik in Karlsruhe für das Sozialministerium Baden-Württemberg.  
Projektzeitraum 1.5.2011 – 30.4.2014

<b>Kontaktdaten:</b>	
Ansprechpartner:	Prof. Dr.-Ing. Kai Warendorf
Straße, Hausnummer:	Flandernstr 101
Postleitzahl, Ort:	73732 Esslingen
Telefon-Nummer:	0711 397-4169
Email-Adresse:	Kai.Warendorf@hs-esslingen.de
Homepage:	<a href="http://www.hs-esslingen.de/de/hochschule/fakultaeten/informationstechnik/it-forschung/technik-pflege-aal.html">www.hs-esslingen.de/de/hochschule/fakultaeten/informationstechnik/it-forschung/technik-pflege-aal.html</a>

**Stand vom:**

01.10.2011



## Stichworte, unter denen Sie aufgeführt werden wollen:

Sparte	Angebot, Wissen
<input checked="" type="checkbox"/> Aus-/Weiterbildung	<input checked="" type="checkbox"/> Aktivitätsprofile, Erstellung und Analyse
<input type="checkbox"/> Bauwesen, Intelligentes Wohnen	<input type="checkbox"/> Aktorik
<input type="checkbox"/> Barrierefreies Design	<input checked="" type="checkbox"/> Anforderungs- und Zielgruppenanalyse
<input type="checkbox"/> Beratung	<input checked="" type="checkbox"/> Automatisierungstechnik
<input type="checkbox"/> Betreuung von Bedürftigen (Pflege-/ Altenheim, ambulante Einrichtungen)	<input checked="" type="checkbox"/> Benutzerschnittstelle, Usability: Design for All, Gestik, Sprachein-/ ausgabe
<input checked="" type="checkbox"/> Gerontologische, Sozialwissenschaftliche, Innovations-Forschung	<input type="checkbox"/> Beratung/Planung
<input type="checkbox"/> Handel	<input type="checkbox"/> Dienstleistung
<input type="checkbox"/> Handwerk	<input type="checkbox"/> Elektroprodukte, Design und Services
<input checked="" type="checkbox"/> Hochschule	<input type="checkbox"/> Evaluation, Nutzerstudien
<input checked="" type="checkbox"/> Informationstechnologie	<input type="checkbox"/> Forschungsförderung
<input type="checkbox"/> Journalismus	<input type="checkbox"/> Gesundheitsökonomie
<input type="checkbox"/> Kommunale Einrichtung	<input type="checkbox"/> Businessinkubation und Geschäftsfeldentwicklung
<input type="checkbox"/> Kommunikation, sonstige	<input type="checkbox"/> Intelligente Kleidung und Textilien
<input type="checkbox"/> Logistik	<input type="checkbox"/> Interoperabilität
<input type="checkbox"/> Marketing	<input checked="" type="checkbox"/> Kommunikationstechnik
<input type="checkbox"/> Medizintechnik	<input type="checkbox"/> Living Lab
<input type="checkbox"/> Patientenakte	<input type="checkbox"/> Marktforschung
<input type="checkbox"/> Planung	<input type="checkbox"/> Medizinische Expertensysteme
<input type="checkbox"/> Produkte, Produktion	<input type="checkbox"/> Mobile Computing
<input type="checkbox"/> Software- und Web-Architektur	<input checked="" type="checkbox"/> Netzwerke, soziale
<input checked="" type="checkbox"/> Technische Forschung	<input checked="" type="checkbox"/> Netzwerke, technische
<input type="checkbox"/> Tele-Kommunikation	<input type="checkbox"/> Normung, Standardisierung
<input type="checkbox"/> Tele-Medizin	<input type="checkbox"/> Produkte
<input type="checkbox"/> Wirtschaftswissenschaftliche Forschung	<input type="checkbox"/> Projektmanagement, Kooperationsberatung
<input type="checkbox"/> Wohnungswirtschaft	<input type="checkbox"/> Prozess-Modelle
<input type="checkbox"/> Zertifizierung, Evaluation	<input type="checkbox"/> Prototypen-Fertigung
<input type="checkbox"/> Weitere Sparten:	<input type="checkbox"/> Risiko-, Gefährdungsanalyse
	<input type="checkbox"/> Robotik
	<input type="checkbox"/> Sensorik
	<input type="checkbox"/> Service Delivery Plattformen
	<input type="checkbox"/> Simulation
	<input type="checkbox"/> Systemintegration
	<input type="checkbox"/> Tele-Monitoring
	<input type="checkbox"/> weiteres Angebot/Wissen: