

IT KOLLOQUIUM

HOCHSCHULE ESSLINGEN

NAH AN MENSCH UND TECHNIK



Vorträge im Wintersemester 2019/20

IT-Kolloquium

Hörsaal H6 (F01.016) im Gebäude 1, Erdgeschoß

23.10.2019, 17 Uhr

„User-Centered Design (UCD) für die agile Softwareentwicklung im Bereich der Medizintechnik“

Das Nutzungserlebnis als Erweiterung der Gebrauchstauglichkeit (Usability) erfährt wachsende Bedeutung im Krankenhausumfeld. Krankenpflegekräfte können durch ein effizientes Bedienkonzept in ihren Arbeitsabläufen unterstützt werden. Intuitive Darstellungen von Patienteninformationen helfen Ärzten bei der klinischen Entscheidungsfindung. Für Hersteller von Medizintechnik wird User Experience in naher Zukunft eines der wichtigsten Alleinstellungsmerkmale im Wettbewerb. Andreas Walden (UX Experte) wird anhand eines Beispielprojekts von Philips den iterativen und inkrementellen User-Centered Design (UCD)-Prozess vorstellen, der im Kern sehr ähnlich zu der agilen Softwareentwicklung (z.B. SCRUM) ist.

Andreas Walden, UX Experte, Philips Medizin Systeme Böblingen GmbH



Vorträge im Wintersemester 2019/20

IT-Kolloquium

Hörsaal H6 (F01.016) im Gebäude 1, Erdgeschoß

06.11.2019, 17 Uhr

„Moderne UI-Technologien: SAP Fiori mit SAP Cloud und Angular“

Die Kommunikation zum Endanwender (UI) entscheidet heutzutage über die Bereitschaft, eine neue Lösung anzunehmen.

SAP bietet mit SAP Fiori und der SAP Cloud eine Vielzahl von Möglichkeiten, moderne UI's und exzellente UX zu implementieren. Dabei helfen Design Thinking-Prozesse, die Anwendersicht bei Stakeholdern zu etablieren und so Lösungen zu finden, die auf die Anwender zugeschnitten sind. Der eigene, von QUANTO Solutions entwickelte Design Thinking-Prozess unterstützt von der Initialisierung bis hin zur Einführung von SAP Fiori und Angular Apps.

Dieser Vortrag bietet neben einem Überblick die Diskussion praktischer Erfahrungen bei dem Einsatz von modernen UI-Technologien.

Martin Zaman, Manager UX, QUANTO Solutions GmbH



Vorträge im Wintersemester 2019/20

IT-Kolloquium

Hörsaal H6 (F01.016) im Gebäude 1, Erdgeschoß

20.11.2019, 17 Uhr

„Portallösungen als zeitgemäße Kommunikation der betrieblichen Altersversorgung – Markttrends und Werkstatt-Bericht“

Digital, kurz & knackig über den gesamten Lebenszyklus: Erfahrungen aus dem Konsumbereich prägen die heutigen Erwartungen an Kommunikationsinhalte. Dies betrifft auch die Kommunikation der betrieblichen Altersversorgung, die Mitarbeiter von ihrem Arbeitgeber zugesagt bekommen – die betriebliche Altersversorgung stellt dabei einen Beratungsschwerpunkt des internationalen Unternehmens Willis Towers Watson dar.

Welche modernen Portallösungen für die Unternehmenskunden bereitgestellt werden und welche praktischen Herausforderungen damit verbunden sind, stellt Frau Dr. Kühnemund in einem Werkstatt-Bericht vor.

Dr. Franziska Kühnemund, Mitglied der Geschäftsleitung des Administrationsbereichs von Willis Towers Watson in Deutschland

