

Vergabe der Bachelorarbeit für das Studienjahr 2012...../

I Anmeldung und Themeneinreichung

Hitscherich, Marc

Name, Vorname des Studierenden

7876455

Matr. Nummer

Kranichweg 49, 69123

Anschrift des Studierenden

06221 599 2685

Telefonnummer des Studierenden

marc.hitscherich@gmx.de

E-Mail des Studierenden

Onlinemedien, ON09

Studiengang, Studienrichtung, Kurs

Eingangsdatum bei der DHBW Mosbach

Thema der Bachelorarbeit:

Entwicklungs- und Deployment-Umgebung für webbasierte Software-Projekte

Inhaltliche Erläuterung des Themas:

Das im Rahmen dieser Bachelor-Arbeit abgehandelte Thema ist die Konzipierung und der Aufbau einer für die Entwicklung und das Deployment von webbasierter Software geeigneten Architektur, die folgende Kriterien erfüllen soll:

- basierend auf offene Standards und Open Source
- einzelne Komponenten sollen lose gekoppelt und austauschbar sein
- Bereitstellung einer lokalen Entwicklungsumgebung, von der aus die Entwickler an die zentrale Projekt-Codebase committen
- zentralisierte Verwaltung der Codebase mittels Versionierungs-Tools (Git)
- Continuous Integration Server, auf dem automatisierte Simple Tests für neu vorhandene Versionen der Codebase ausgeführt automatisierte Dokumentationen erstellt und Release-Packages erstellt werden können
- Messaging Service, der die beteiligten Entwickler z.B. über System-Status, erfolgreiche oder fehlgeschlagene Tests informiert
- ausrollen der Codebase auf verschiedene Umgebungen (Development-, Stage- und Live-Server)

II Bestätigung Dualer Partner

Dualer Partner (Ausbildungsstätte)

Anschrift Dualer Partner

Name des betrieblichen Ansprechpartners

Telefonnummer des betrieblichen Ansprechpartners

Das Thema wurde vom Dualen Partner zur Kenntnis genommen.
Anmerkungen zum Thema:

Ort, Datum und Unterschrift Dualer Partner, Stempel

III Entscheidung der DHBW Mosbach

Das im Antrag vorgeschlagene Thema wird

☐ genehmigt.

☐ nicht genehmigt; Begründung:

Die Kontaktdaten Ihres Betreuers/ Gutachters werden Ihnen von der Studiengangsleitung mitgeteilt.

Abgabetermin der Bachelorarbeit:

☐ 30.09. _____

☐ _____

Die Bachelorarbeit ist fristgerecht im Sekretariat der DHBW Mosbach abzugeben oder per Post der DHBW Mosbach zuzusenden. Die Nachweispflicht des fristgerechten Eingangs obliegt dem Studierenden.

Dieses Formular besteht aus zwei Seiten. (Abschnitte I - III)

Datum und Unterschrift des Studiengangleiters

Ablage Stud. Akte (Original) - Kopie für Stud. - Kopie Dualer Partner (Ausbildungsfirma) - Kopie Betreuer/ Gutachter