Qualitätssicherung in dualen Studiengängen

Qualitätssicherung im Betrieb

Workshop zum Thema Duales Studium Bundesinstitut für Berufsbildung am 27. und 28. April 2015 in Bonn

Dr. Joachim Klaßen Geschäftsführer WetterOnline GmbH



Wetter Online

- Gründung 1996 in Bonn
- wetteronline.de eine der meistbesuchten Webseiten in Deutschland
- Organisches Wachstum
- Seit 2015 über 60 Mitarbeiter
- Drei neue duale Studenten pro Jahr







Innovation durch qualifiziertes Personal

REISE PREISE
Die Reisezeitschrift.

TESTSIEGER
wetteronline.de

Wetterportale
Ausgabe 3-2014 REISE-PREISE.de

Modernste Methodenfür Analysen und Vorhersagen





- RegenRadar für alle
- Apps für unterwegs
- Kurzfristige Unwetterwarnungen
- WetterRadar: Alleinstellung





Duales Studium bei WetterOnline

Wirtschaftsinformatik - Bachelor of ScienceIHK-Ausbildung Fachinformatiker/-in (EUFH Brühl)





Scientific Programming - Bachelor of Science

IHK-Ausbildung Math.-techn. Softwareentwickler (FH Aachen)

General Management - Bachelor of ArtsSchwerpunkt Marketing (EUFH Brühl)





Qualitätsmerkmale des dualen Studiums

am Beispiel Wirtschaftsinformatik

- Software-Architektur
 - Vermittlung und Einarbeitung
 - Standards und spezifische Methoden
- Mitarbeit bei Projekten
 - Software-Entwicklung
 - Marketing/Vertrieb
- Hinführung zu zielgerichtetem Arbeiten
- Eigenständige Bearbeitung von Teilprojekten
- Konfrontation mit aktuellen Marktentwicklungen









Qualitätssicherung des Dualen Studiums

bei WetterOnline

- Permanenter Austausch zwischen Betreuern und Studenten
- Vierteljährliche Feedback-Gespräche
- Schriftliche Praxisreflexionen der Studenten



- Austausch mit der Hochschule:
 - Unternehmer-Beirat
 - Ausbilder-Kooperation
- Reflexion Kunden-Feedback



Fallbeispiel zum Praxisverlauf

bei Wetter Online

1. Studienjahr

- Implementierung neuer Klassen in der WetterOnline-Software-Bibliothek
- Entwicklung Android WetterOnline App

2. Studienjahr

- Vertrieb/Marketing: Strategien im Kunden-Support
- Vertrieb/Werbevermarktung: Implementierung des Google-Adservers für wetteronline.de

■ 3. Studienjahr

- Kunden-Authentifikation der Wetterdaten-Schnittstelle: Konzeption und Sicherheit (IHK-Abschlussprojekt)
- Strategien im Umgang mit Adblockern (Bachelorarbeit)











Duales Studium bei Wetter Online – das Fazit

Vorteile für Studenten

- Praxis schafft Motivation in der Theorie
- Entwicklung der Persönlichkeit durch Einbringung von Theorie in die Praxis



- Gewinnung von Nachwuchskräften
- Wissenschaft fließt direkt in Entwicklungen ein

Vorteil für beide

Unternehmerisches Denken von Beginn an









Kontakt:

Dr. Joachim Klaßen Geschäftsführer

WetterOnline Meteorologische Dienstleistungen GmbH Karl-Legien-Straße 194a D-53117 Bonn

Telefon: +49 228 55937-990

E-Mail: info@wetteronline.de

http://www.wetteronline.de

