

Projektausschreibung Praxis Academy 2010

Projekttitel:

Herausforderung Elektromobilität - neue Bildungsanforderungen der international vernetzten Automobilbranche

Auftraggeber:

Fraunhofer-Gesellschaft, Zentrale München

Adresse:

Hansastraße 27 c

Website:

www.fraunhofer.de

Projektbetreuer:

Anke Hellwig / Roman Götter

Funktion/Abteilung:

International Business / Fraunhofer Academy

Tel.Nr.:

089 1205 4710

Email-Adresse:

anke.hellwig@zv.fraunhofer.de

Einsatzort(e) während der Projektlaufzeit:

München

Anzahl Studierende im Projektteam:

3

Aufgabenstellung / Beschreibung des Projektziels:

Die Einführung von elektrisch betriebenen Autos wird eine Vielzahl von Veränderungen in der Automobilbranche erfordern, von Werkstoffen und Produktionsprozessen über Elektronik und Energieversorgung bis zu Wartungs- und Recyclingkonzepten. Ein bei diesem Umbruch nicht zu vernachlässigender Aspekt ist die Veränderung der Qualifikationsprofile und Berufsbilder in der Automobilindustrie. Welche Lehr- und Lerninhalte werden zukünftig an Fachschulen und Universitäten gebraucht? An welche Umschulungs- und Weiterbildungsangebote muss man denken? Diese Fragen sollen im Rahmen des Praktikums unter dem Blickwinkel der Globalisierung beleuchtet werden: Für international aufgestellte Automobilhersteller und -zulieferer ist es wichtig, dass Qualifizierungs- und Weiterbildungsmaßnahmen auch internationale Berufskompetenz fördern. International anerkannte Qualifizierungsstandards werden immer wichtiger.

Beschreibung des Projektablaufs:

Im Rahmen des Praktikums wird sich ein kleines Team von Studenten unterschiedlicher Fachrichtungen mit diesem Thema befassen. Ausgehend von einem länderbezogenen Vergleich der beruflichen Bildung (Deutschland und USA) werden Sie Experten der wichtigsten neuen Technologiegebiete einbeziehen, um einen Blick in die Zukunft der international vernetzten Ausbildung für die Automobilbranche zu werfen. Erfahrungen und Empfehlungen sollen am Ende schriftlich zusammengefasst werden.

**Folgenden Anforderungen an die Teilnehmer werden seitens des Unternehmens definiert:
(Studienrichtung, Studienschwerpunkte, Fremdsprachenkenntnisse, Soft Skills etc.)**

Pädagogik mit Schwerpunkt Erwachsenenbildung und/oder Betriebswirtschaft mit Schwerpunkt Personalwirtschaft oder internationales Management und/oder Maschinenbau mit Schwerpunkt Fahrzeugtechnik. Studenten und Studentinnen verwandter Studienrichtungen sind ebenfalls willkommen.

Sehr gute Englischkenntnisse sind Voraussetzung.

Sonstige Bemerkungen :