



Job Profile

Version / Date:
1.0 / 1.1.2015

Job Family:
ICT Resource

Job Title:
Developer Professional

Role:
Implementation of analytical activities and all operations pertaining to software engineering

Duties:

- ➔ Analysing problems
- ➔ Determining system requirements
- ➔ Analysing surroundings
- ➔ Creating models according to data, functions and / or objects
- ➔ Designing components and their interface definition
- ➔ Implementing applications
- ➔ Arranging and maintaining application development and test environment
- ➔ Creating and updating documentations
- ➔ Estimating costs
- ➔ Specifying and implementing interfaces
- ➔ Creating or choosing appropriate methods, techniques, standards, guidelines and tools for software development

Requirements:

- ➔ University of Applied Sciences or related education
- ➔ Basic knowledge of technologies used and in-depth knowledge of software
- ➔ Basic knowledge of advising and engineering
- ➔ Advanced knowledge of service management
- ➔ Has required knowledge in business administration and organization theory, project management as well as quality management
- ➔ Has structured work method
- ➔ Good German and English knowledge, French would be an advantage

Responsibility:

- ➔ Designing and implementing new applications

Experience:

- ➔ Experience in a similar role as well as in projects > 2 years
- ➔ Management experience



Job Profile

Version / Date:

1.0 / 1.1.2015

Job Family:

ICT Resource

Bezeichnung:

Developer Professional

Fachfunktion:

Durchführen von analytischen Tätigkeiten sowie aller mit der Software-Entwicklung in Zusammenhang stehende Arbeiten

Funktion:

- ➔ Analysieren von Problemstellungen
- ➔ Festlegen der Systemanforderungen
- ➔ Analysieren des Umfelds
- ➔ Erstellen von Modellen bezüglich Daten, Funktionen und /oder Objekten
- ➔ Entwurf (Design) hinsichtlich Komponentenbildung und deren Schnittstellendefinition
- ➔ Implementieren von Applikationen
- ➔ Einrichten und Pflegen der Applikationsentwicklungs- und Testumgebung
- ➔ Erstellen und Nachführen der Dokumentationen
- ➔ Schätzen von Aufwendungen
- ➔ Spezifizieren und Implementieren von Schnittstellen
- ➔ Erstellen oder Auswählen der geeigneten Methoden, Techniken, Standards, Richtlinien und Tool für die Software-Entwicklung

Anforderungen:

- ➔ Fachhochschule oder ähnliche Ausbildung
- ➔ Grundkenntnisse der verwendeten Technologien mit vertieftem Know-How der Software
- ➔ Grundkenntnisse in Beratung und Engineering
- ➔ Vertiefte Kenntnisse im Service Management
- ➔ Verfügt über das notwendige Wissen in Betriebswirtschafts- und Organisationslehre, Projektmanagement sowie Qualitätsmanagement
- ➔ Verfügt über eine strukturierte Arbeitsmethodik
- ➔ Gute Deutsch- und Englisch-Kenntnisse, Französisch von Vorteil

Verantwortung:

- ➔ Design und Realisierung neuer Applikationen

Erfahrung:

- ➔ Berufserfahrung in der entsprechenden Tätigkeit sowie in Projekten > 2 Jahre
- ➔ Verfügt über Führungserfahrung