



Description de la fonction de référence

Adopté par le CE le 08.11.2011

Beschreibung der Referenzfunktion

Vom StR genehmigt am 08.11.2011

Fonction de référence

5 45 190

Referenzfunktion

Analyste programmeur/euse

Ordonnance de classification du 24.04.2001 - ROF FO20X3010

Analytiker/in-Programmierer/in

Einreihungsverordnung vom 24.04.2001 - ASF FO20X30101

Classe

18-23

Lohnklasse

1. Mission

Analyser l'existant dans le domaine des applications informatiques, tester et implémenter de nouvelles solutions ainsi que gérer des projets informatiques.

1. Auftrag

Analyse des Bestehenden der Informatikanwendungen, Test und Implementierung der neuen Lösungen sowie Führung von Informatikprojekten.

2. Activités principales

- Identifier et décrire les exigences techniques et fonctionnelles des solutions;
- identifier les meilleures méthodes de développement pour la solution;
- développer les composants logiciels des applications et en assurer leur bonne intégration;
- identifier la meilleure démarche pour un test donné et définir un niveau des tests adapté au projet (efforts, durée, types de tests, etc.);
- assurer l'exécution et la qualité des tests (méthodologie, outils, sécurité, etc.);
- établir la documentation;
- fournir du conseil et des avis d'expert-e.

2. Haupttätigkeiten

- Die technischen und funktionalen Anforderungen von Lösungen identifizieren und beschreiben;
- die besten Entwicklungsmethoden für die Lösung identifizieren;
- Softwarebestandteile von Anwendungen entwickeln und deren korrekte Integration gewährleisten;
- das beste Testverfahren festlegen und das für das Projekt passende Testniveau bestimmen (Aufwand, Dauer, Testarten usw.);
- die Durchführung und die Qualität der Tests (Methode, Werkzeuge, Sicherheit usw.) gewährleisten;
- die Dokumentation erstellen;
- beratend tätig sein und Gutachten erstellen.

Fonction de référence

5 45 190

Referenzfunktion

Analyste programmeur/euse

3. Exigences

3.1. Niveau III, Classe 18

Formation professionnelle:

Formation professionnelle supérieure.

Connaissances et expérience:

connaissances spécifiques selon le champ d'activité;
plusieurs années d'expérience professionnelle.

3.2. Niveau II, Classe 20

Formation professionnelle:

diplôme HES.

Connaissances et expérience:

connaissances spécifiques selon le champ d'activité;
plusieurs années d'expérience professionnelle.

3.3. Niveau I, Classe 23

Formation professionnelle:

formation universitaire (licence / master).

Connaissances et expérience:

connaissances spécifiques selon le champ d'activité;
plusieurs années d'expérience professionnelle.

Analytiker/in-Programmierer/in

3. Anforderungen

3.1. Niveau III, Klasse 18

Fachausbildung:

Höhere Berufsbildung.

Zusatzwissen und Erfahrung:

Zusatzwissen nach Tätigkeitsgebiet;
mehrjährige Berufserfahrung.

3.2. Niveau II, Klasse 20

Fachausbildung:

FH-Diplom.

Zusatzwissen und Erfahrung:

Zusatzwissen nach Tätigkeitsgebiet;
mehrjährige Berufserfahrung.

3.3. Niveau I, Klasse 23

Fachausbildung:

Universitätsabschluss (Lizentiat / Master).

Zusatzwissen und Erfahrung:

Zusatzwissen nach Tätigkeitsgebiet;
mehrjährige Berufserfahrung.