orientation
.ch

Informaticien de gestion BF
Informaticienne de gestion BF

Description

L'informaticienne ou l'informaticien de gestion BF analysent, développent, suivent et gèrent des projets informatiques pour les différents besoins des entreprises: mise en place d'un système de gestion, d'une messagerie ou d'un intranet, achat de logiciels, etc. Leur approche intègre les dimensions techniques, économiques et organisationnelles.

Leurs principales activités consistent à:

Analyse et évaluation

- s'informer en détail sur l'environnement de l'entreprise (fonctionnement, partenaires, stratégie, situation économique) et son domaine d'activité
- analyser les besoins et les ressources à disposition pour la réalisation d'un projet en technologies de l'information et de la communication (TIC)
- évaluer les coûts et les économies engendrés par l'investissement en TIC et effectuer des calculs de rentabilité et de risque (budgets de fonctionnement et d'investissement)
- étudier la faisabilité et les exigences techniques d'un projet de développement d'application, de logiciel ou de système
- suivre les innovations technologiques et juger de leur potentiel par rapport à l'entreprise, aux systèmes et services TIC existants, identifier les systèmes à remplacer

Gestion de projet

- planifier et superviser les délais, les méthodes et les moyens mis en œuvre
- choisir et acquérir le matériel et les logiciels appropriés, définir les spécifications (normes techniques)
- coordonner l'équipe de développement et organiser l'implémentation des systèmes dans l'entreprise: mise en production, support, mise hors services des anciens systèmes
- développer, suivre et contrôler les tests d'utilisation des nouvelles solutions informatiques au sein de l'entreprise
- préparer et soutenir les utilisateurs des nouvelles interfaces informatiques: présentation de la dernière version, développement des cours de formation

Optimisation et exploitation

- contrôler la performance des services TIC mis en place sur la base des indicateurs et des objectifs définis
- analyser, modéliser et optimiser les processus d'entreprise (durée d'une opération, portée, fréquence, etc.) en apportant des solutions informatisées

Sécurité informatique

- analyser les informations et les données traitées dans le cadre d'un projet
- surveiller le fonctionnement du système et assurer les mises à jour, la qualité des données, la conformité des solutions TIC et la transmission des informations
- vérifier la sécurité et intervenir en cas de dysfonctionnement pour assurer la stabilité opérationnelle

Environnement de travail

Les informaticiennes et informaticiens de gestion BF travaillent généralement en équipe avec les différents spécialistes en informatique et les responsables de la gestion d'entreprise impliqués dans la réalisation des projets, en particulier dans les grandes entreprises. Dans les plus petites sociétés, elles et ils exercent leur métier de manière très indépendante comme généralistes. Ces professionnels évoluent dans un environnement exigeant qui nécessite une grande résistance au stress ainsi qu'une capacité à hiérarchiser correctement les priorités et structurer les procédures.

Formation

La formation d'informaticienne ou d'informaticien de gestion BF s'acquiert en emploi.

Lieux

- Lausanne (VD) et Genève (VD)
- divers lieux en Suisse alémanique

Pour plus de détails, consulter orientation.ch/ecoles.

Durée

- 2 à 4 semestres

Conditions d'admission à l'examen

- Certificat fédéral de capacité (CFC) dans le domaine des techniques de l'information et de la communication (TIC) ou d'employé-e de commerce (profil E et M) et au moins 2 ans de pratique professionnelle dans les TIC
- Ou autres CFC, maturité gymnasiale, spécialisée ou professionnelle ou titre équivalent, et au moins 4 ans de pratique professionnelle dans le domaine des TIC

Titre obtenu

- Brevet fédéral d'informaticienne ou d'informaticien de gestion

Contenu (modules)

- Gestion de projet et direction d'équipe
- Finances, budgets
- Modélisation, analyse et optimisation de processus
- Veille technologique, analyse des besoins, acquisition de solution

© SDBB | CSFO - orientation.ch - 03.04.2025

Qualités requises

L'exercice de cette profession fait appel à des qualités comme:

- Capacité d'adaptation à l'évolution technologique
- Capacité d'analyse
- Aptitude à travailler en équipe
- Esprit de synthèse
- Esprit méthodique
- Sens technique
- Sens de la communication

Perspectives professionnelles

Les informaticiennes et informaticiens de gestion BF exercent leur activité principalement dans des sociétés informatiques, des entreprises industrielles de différents domaines (horlogerie, construction, médical, etc.), des administrations, des assurances, des banques, etc. Ces professionnels occupent généralement un poste de chef-fe de projet informatique, de responsable du département informatique, d'analyste opérationnel ("Business Analyst"), d'ingénieur-e des exigences ("Requirement Engineer"), de responsable des opérations courantes et de l'intégrité des services ("Service Owner") ou encore de consultant-e informatique. Leur domaine d'activité étant influencé par les nombreuses avancées technologiques, elles et ils doivent constamment mettre à jour leurs connaissances.

Perfectionnement

Les informaticiens de gestion BF peuvent envisager les perfectionnements suivants:

- diplôme fédéral d'ICT-Manager
- Bachelor of Science HES en informatique de gestion ou en informatique et systèmes de communication
- etc.

Pour plus de détails, consulter orientation.ch/perfectionnement.

Professions voisines

- Digital Collaboration Specialist BF/Digital Collaboration Specialist BF
- ICT-Application Development Specialist BF/ICT-Application Development Specialist BF
- ICT-Platform Development Specialist BF/ICT-Platform Development Specialist BF
- Informaticien de gestion ES/Informaticienne de gestion ES
- Informaticien de gestion HES/Informaticienne de gestion HES
- Informaticien ES/Informaticienne ES

Adresses

ICT-Formation professionnelle Suisse
Waisenhausplatz 14
3011 Berne
Tél.: +41 58 360 55 50
http://www.ict-formationprofessionnelle.ch

IDEC Genève
Rue du Cercle 2
Bâtiment UOG
1201 Genève
Tél.: +41 22 300 01 43
https://idec.swiss

IDEC Vaud
Rue de la Mèbre 2
1020 Renens VD
Tél.: +41 21 634 38 55
https://idec.swiss

Institut suisse d'enseignement de l'informatique de gestion (ISEIG)
Avenue des Boveresses 52
1010 Lausanne
Tél.: +41 21 654 40 60
https://iseig.ch

Satom IT & Learning Solutions
Quai du Seujet 10
1201 Genève
Tél.: +41 22 757 66 86
https://satom.net/