

Informatica di gestione APF

Informatico di gestione APF

Informatica

L'informatico e l'informatica di gestione APF analizzano, sviluppano e gestiscono progetti informatici che rispondono alle esigenze delle aziende. Nel fare ciò tengono in considerazione aspetti tecnici, economici e organizzativi. Introducono inoltre nuovi software, ad esempio un nuovo sistema di gestione o intranet.

Attività

Analisi e valutazione

- reperire informazioni sull'azienda, ad esempio in merito a funzionamento e partner
- analizzare le esigenze e le risorse disponibili per un progetto relativo alle tecnologie dell'informazione e della comunicazione (TIC)
- stimare i costi e i risparmi derivanti dagli investimenti in ambito TIC, nonché calcolare rendimento e rischi
- esaminare la fattibilità e i requisiti tecnici di un progetto
- conoscere le innovazioni tecnologiche e valutarne il potenziale in relazione all'azienda e ai sistemi TIC già installati
- verificare quali sistemi devono essere sostituiti

Gestione dei progetti

- pianificare e monitorare scadenze, modalità e risorse,
- scegliere e acquistare la struttura hardware e i software più adeguati, definendone anche i requisiti tecnici
- organizzare la manutenzione e il supporto per i nuovi sistemi, nonché la disinstallazione di quelli obsoleti
- sviluppare test per verificare l'utilizzo dei nuovi sistemi, nonché monitorarne lo svolgimento
- istruire gli utenti e le utenti, nonché fornire loro supporto, ad esempio tenendo corsi appositi

Ottimizzazione ed esercizio

- controllare le prestazioni dei sistemi e dei servizi introdotti
- analizzare e ottimizzare i processi aziendali

Sicurezza informatica

- analizzare dati e informazioni da utilizzare nel quadro di un progetto
- monitorare la gestione dei sistemi

- garantire gli aggiornamenti, la qualità dei dati e la trasmissione delle informazioni
- controllare la sicurezza dei sistemi informatici
- porre rimedio a eventuali guasti o errori per garantire la stabilità dell'azienda

Condizioni di lavoro

Gli informatici e le informatiche di gestione APF lavorano in ufficio e hanno orari di lavoro generalmente regolari.

Questi professionisti e queste professioniste trovano impiego presso aziende informatiche o industriali, l'amministrazione pubblica, compagnie assicurative o banche.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Capacità di adattamento all'evoluzione tecnologica
- Capacità di pianificazione e organizzazione
- Attitudine a negoziare

Interessi

- Lavorare al computer
- Pianificare, organizzare

Formazione

Questa formazione è generalmente modulare e si acquisisce parallelamente all'esercizio della professione.

Corsi di formazione

Tutte le offerte

 <https://www.berufsberatung.ch/de/suche/aus-weiterbildungen?profession=128669&language=5239>

Durata

- da 1 a 2 anni

Condizioni di ammissione

- le condizioni di ammissione figurano nel **regolamento d'esame** ↗

↗<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/12226>

Titolo

- attestato professionale federale (APF) di informatico o informatica di gestione

Formazione continua

Diploma federale

- ICT-Manager EPS

Professioni simili

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

Link utili

ICT-Formazione professionale Svizzera

↗<https://www.ict-berufsbildung.ch/it>

ICT-Formazione professionale Svizzera italiana

↗<https://www.ict-svizzeraitaliana.ch/>

Digital Switzerland

↗<https://digitalswitzerland.com/de>

Organizzazione mantello per la digitalizzazione (in tedesco e inglese)

Basi legali

↗<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/88745?lang=de>