

Collaboratrice scientifica

Collaboratore scientifico

Collaborazione scientifica

Il collaboratore scientifico e la collaboratrice scientifica esaminano tematiche relative al loro ambito di specializzazione e lavorano a progetti. Raccolgono dati, valutano informazioni e scrivono rapporti o articoli. Verificano inoltre come nuove conoscenze possano essere applicate nella pratica.

Attività

Pianificazione e svolgimento

- stabilire domande di ricerca, obiettivi di progetto e procedimenti
- raccogliere risultati di ricerca attuali
- coordinare i compiti all'interno di un progetto
- raccogliere dati, ad esempio tramite esperimenti, sondaggi o analisi di documenti
- sistemare e strutturare i dati nonché prepararli in vista della valutazione, ad esempio inserirli in banche dati

Verifica e monitoraggio

- ricercare diversi argomenti
- verificare dati e monitorare situazioni, ad esempio, nel settore alimentare, valutare i risultati dei laboratori cantonali
- elaborare dati e analisi in vista della redazione di rapporti, ad esempio valutare la situazione politica in un Paese

Valutazione e rappresentazione

- valutare i dati raccolti utilizzando metodi scientifici
- presentare relazioni e riconoscere tendenze, ad esempio confrontare risultati con valutazioni già effettuate
- riassumere in modo comprensibile i risultati in tabelle, grafici e testi

Pubblicazione ed elaborazione di misure

- discutere risultati e trarre conclusioni
- redigere rapporti scientifici o articoli specialistici
- elaborare piani, ad esempio per nuovi modelli assicurativi nel settore sanitario o processi digitali
- presentare i risultati, ad esempio in occasione di conferenze o workshop
- fornire consulenza ai committenti o alle istituzioni partner

Condizioni di lavoro

I collaboratori scientifici e le collaboratrici scientifiche lavorano soprattutto in ufficio. Tuttavia, a seconda dell'ambito, possono lavorare anche in laboratorio, archivio o all'esterno. In alcuni casi devono lavorare di sera o durante il fine settimana.

Questi professionisti e queste professioniste trovano impiego in università, scuole universitarie professionali e istituti di ricerca oppure presso l'amministrazione pubblica, organizzazioni internazionali, gruppi di esperti ed esperte o in aziende con



divisioni dedicate alla ricerca e allo sviluppo.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Capacità di analisi
- Perseveranza
- Senso della comunicazione
- Capacità di pianificazione e organizzazione
- Attitudine a lavorare in modo autonomo

Interessi

- Lavorare da soli e in modo autonomo
- Sperimentare, ricercare
- Lavorare in modo preciso
- Avere a che fare con cifre e numeri
- Scrivere

Formazione

Questa professione richiede un titolo di studio universitario.

È necessario un bachelor o un master in un indirizzo di studio relativo a un ambito professionale.

Durata

-
- bachelor: min. 3 anni a tempo pieno
 - master: min. 1,5 anni a tempo pieno

Luoghi, contenuti, ammissione

Ambiti e indirizzi di studio

Professioni simili

Professione

Professione

Professione

Docente

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/docente>

Ulteriori informazioni**Numero Swissdoc**

0.700.1.0

**Specialista natura, tecnica,
medicina**

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/specialista-natura-tecnica-medicina>

**Specialista società, cultura,
economia**

<https://www.orientamento.ch/it/professioni/specialista-societa-cultura-economia>