



# Wir bilden aus: Fachinformatiker/in für Systemintegration (m/w/d)

## Berufsbild

Fachinformatikerinnen und Fachinformatiker der Fachrichtung Systemintegration realisieren kundenspezifische Informations- und Kommunikationslösungen.

## Ausbildung im LANUV

Inhalte unserer Ausbildung sind:

- Aufbau und Konfiguration von Hardware-Gesamtsystemen und Schnittstellen-Komponenten,
- Installation und Konfiguration von Betriebssystemen und Anwendungssoftware,
- Planen, Erstellen und Pflegen von Datenbanken,
- Programmieren in C# und Java, skripten mit Batch und PowerShell,
- Aufbauen und Verwalten von Netzwerken und Windows-Domänen,
- Durchführen von Anwender-Schulungen,
- Hotline (First- and Second-Level-Support),
- Asset- und Projekt-Management,
- Durchführen von Recherchen und Bestellverfahren sowie
- Arbeitsplatzmanagement (Kommunikation, Organisation).

Der theoretische Unterricht in der Berufsschule rundet das Wissensspektrum ab. Die Ausbildung läuft in einem Block-Schema, in dem sich eine achtwöchige betriebliche und eine vierwöchige schulische Ausbildung abwechseln. Teile der praktischen Ausbildung finden an den Standorten Essen, Recklinghausen und Duisburg statt.

## Wir bieten außerdem

- eine intensive Vorbereitung auf die Abschlussprüfung,
- einige fachspezifische Seminare wie zum Beispiel: Office-Schulung, Excel für Fortgeschrittene,
- einige fachübergreifende Seminare, wie zum Beispiel Umgangsformen im Beruf, Finanzkompetenz und
- Gesundheitsmanagement, zum Beispiel Vorträge, Sportkurse, LANUV-Bonusheft.

## Sie sind perfekt für diesen Beruf, wenn Sie

- Interesse fürs Knobeln und Tüfteln haben,
- Begeisterung für eine kunden- und serviceorientierte Tätigkeit mitbringen,
- Freude an Teamarbeit haben,
- über Organisationstalent und Flexibilität verfügen,
- zuverlässig und sorgfältig arbeiten,
- sich gut mündlich und schriftlich auf Deutsch und Englisch ausdrücken können und
- auch schwierigen Problemen auf den Grund gehen wollen.

## Ihre Schulfächer sind unter anderem:

- Informations- und Telekommunikationssysteme,
- Grundlagen der Anwendungsentwicklung,
- Wirtschafts- und Geschäftsprozesse,
- Englisch und
- Projektmanagement.

## Die Ausbildungsvergütung beträgt im Monat

1. Ausbildungsjahr 1.036,82 €
2. Ausbildungsjahr 1.090,96 €
3. Ausbildungsjahr 1.140,61 € sowie 400 € für die auf Anhieb bestandene Abschlussprüfung



Informationen zum Bewerbungsverfahren und zu den Bewerbungsfristen finden Sie unter <https://www.lanuv.nrw.de/landesamt/lanuv-als-arbeitgeber/aus-und-fortbildung>

## Karriereplanung von Fachinformatikerinnen und Fachinformatikern für Systemintegration

Nach der Fachinformatikerausbildung kann man sich weiterbilden zum/zur

### ■ Staatlich geprüfte/r Techniker/in Fachrichtung Informatik

Der Techniker ist eine Weiterbildung ähnlich einem Meisterlehrgang. Die Ausbildung dauert zwei Jahre (beziehungsweise vier Jahre in Abendform) und wird an mehreren Berufsschulen in NRW angeboten.

### ■ Fachwirt/in für Computer-Management (nicht akademischer Abschluss)

Die Schulung dauert 16 Wochen und wird auch berufsbegleitend angeboten. Danach übernimmt man planende, organisierende, kaufmännische und produktionsüberwachende Aufgaben. Mitunter ist man auch im Verkauf tätig.

### ■ Betriebswirt/in für Informationsverarbeitung

Er kann sowohl auf dem akademischen als auch auf dem nicht-akademischen Weg erworben werden. Die Ausbildung dauert in der Regel zwei Jahre und wird auch berufsbegleitend angeboten.

### ■ Bachelor oder Master of Science

Die Ausbildung zum/zur Fachinformatiker/in für Systemintegration legt einen guten Grundstock für ein Studium Wirtschaftsinformatik, Informatik, ITManagement und Softwareentwicklung. Je nach Schwerpunkt ist ein Abschluss als Bachelor oder als Master of Science möglich. Technikversierte Studieninteressierte wählen oft die Möglichkeit des Fernstudiums parallel zur Berufstätigkeit.

### Schulabschluss

Fachoberschulreife

### Ansprechpartner

Klaus Zweig, Telefon 02361 305-1515,  
[klaus.zweig@lanuv.nrw.de](mailto:klaus.zweig@lanuv.nrw.de)