

## Studienort

- Sächsische Verwaltungs- und Wirtschafts-Akademie  
Wiener Platz 10 (Kugelhaus)  
01069 Dresden

## Programm und Beratung

- Thomas Schindler  
Tel.: (03 51) 4 70 45 33  
E-Mail: schindler@s-vwa.de

## Informationen und Anmeldung

- Katja Naundorf  
Tel.: (03 51) 4 70 45 24  
E-Mail: naundorf@s-vwa.de



## Personal und Organisation

Wir bieten berufliche Weiterbildung auf folgenden Gebieten:

- **Wirtschaft und Verwaltung**
- **Personal und Organisation**
- **Gesundheit und Soziales**
- **Kultur und Kommunikation**
- **Bau und Immobilien**

### Sächsische Verwaltungs- und Wirtschafts-Akademie

Wiener Platz 10 | 01069 Dresden  
Tel.: (03 51) 4 70 45 10 | Fax: (03 51) 4 70 45 45  
E-Mail: mail@s-vwa.de | Internet: www.s-vwa.de

### VWA-Zweigstelle Chemnitz

Landesdirektion Sachsen | Altchemnitzer Straße 41 | 09120 Chemnitz  
Tel.: (03 71) 4 59 91 62 | E-Mail: katja.emmrich@lds.sachsen.de

### VWA-Zweigstelle Görlitz

Stadtverwaltung Görlitz | Untermarkt 6–8 | 02826 Görlitz  
Tel.: (0 35 81) 67 12 04 | E-Mail: c.anders@goerlitz.de

Gestaltung: www.audetain.de | Fotos: www.shutterstock.de

# Betriebsinformatik

**Berufsbegleitende Fortbildung**  
**15. Studiengang**  
ab 14. April 2021 in Dresden

Sächsische Verwaltungs-  
und Wirtschafts-Akademie



## Studienziele

- Ziel ist eine berufsbegleitende Qualifizierung für eine verantwortungsvolle Mitarbeit an der Schnittstelle zwischen kaufmännischen und informationstechnischen Bereichen.
- Fundiertes Wissen auf dem Gebiet der anwendungsorientierten Informatik befähigt die Teilnehmer, effektiv an Projekten der Konzeption, der Realisierung und der Einführung von Kommunikations- und Informationssystemen mitzuwirken.

## Teilnehmer

- Beschäftigte in kaufmännischen oder informationstechnischen Bereichen in der Wirtschaft sowie in der Verwaltung

## Zulassung

- abgeschlossene Berufsausbildung oder Studium
- zum Zeitpunkt der Abschlussprüfung eine mehrjährige Berufspraxis auf kaufmännischem oder informationstechnischem Gebiet
- Abitur ist nicht erforderlich
- Zulassung einer Studiengruppe mit max. 22 Teilnehmern
- Teilnehmer und Absolventen der VWA-Diplomstudiengänge können den Abschluss als Informatik-Betriebswirt bzw. Informatik-Verwaltungsbetriebswirt (VWA-Diplom) realisieren

## Durchführung

- jede Woche 3 Lehrveranstaltungen in Präsenz oder online: Montag und Mittwoch 17:30 bis 20:45 Uhr sowie Freitag 16:45 bis 21:30 Uhr oder Samstag 8 bis 15 Uhr
- zwei Semester (1 Jahr) mit insgesamt ca. 420 UStd.  
1. Semester: 14.04.2021 bis 31.08.2021  
2. Semester: 01.09.2021 bis 28.02.2022
- Abschlussprüfungen  
schriftliche Abschlussklausur: März 2022  
mündliche Abschlussprüfung: April 2022

## Gebühren

- 265,- EUR monatlich (12 Monatsraten) oder je Semester 1.590,- EUR gesamt vor Semesterbeginn
- 350,- EUR Prüfungsgebühr

## Studieninhalte

### 1. Semester

- Informatik in Wirtschaft und Verwaltung
- Office-Applikationen
- Algorithmen und Datenstrukturen
- Programmierung
- Datenschutz und Informationssicherheit
- Datenbanksysteme
- Internettechnologien

### 2. Semester

- Data-Warehouse / Business Intelligence
- Betriebliche Informationssysteme
- Software Engineering
- Betriebssysteme
- Rechnernetze
- Informations- und IT-Service-Management
- Verteilte Systeme und Serveradministration
- E-Business, E-Commerce, E-Government

## Studienform

- interaktive Wissensvermittlung durch Lehrveranstaltungen sowie Übungen im Computerkabinett
- umfangreiche Skripte in elektronischer Form
- laufende Leistungskontrolle mittels Studienklausuren

## Fachliche Leitung

- Prof. Dr.-Ing. Axel Toll  
Professur für Betriebliche Informations- und Kommunikationssysteme / Datenbanksysteme  
Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden  
Fakultät Informatik / Mathematik