



ADVANCED  
**UNIBYTE**



# Die Ausbildung als Fachinformatiker/-in



**Vorstellung**

**Lebenslauf**

**Ausbildung FIS I**

**Das ist AU!**

**Ausbildung @AU**

# Agenda

## Alexander Miczek

- 22 Jahre alt
- Metzingen
- Fachinformatiker für Systemintegration
- Fahrrad fahren
- Zocken



## Luca Oeding

- 25 Jahre alt
- Unterhausen
- Fachinformatiker für Systemintegration
- Fahrrad fahren
- Zocken
- Billard



## Philipp Tatarnikov

- 23 Jahre alt
- Reutlingen
- Fachinformatiker für Systemintegration
- Freunde treffen
- Malen/Kunst
- Zocken



## Alexander Miczek



- Hauptschulabschluss
- Kaufmännische Mittlere Reife an der THS nachgeholt
- Kaufmännisches BK1 an der THS
- FSJ → in der Verwaltung im Reutlinger Krankenhaus
- Technisches BK1+2 an der FVS
- Ausbildung @AU als FISl

## Luca Oeding

- Mittlere Reife an der FBS in Engstingen
- Ausbildung zum Bankkaufmann
- Als Bankkaufmann gearbeitet
- Wechsel in die Immobilienbranche
- Wechsel zur Bank
- Ausbildung @AU zum FISl



## Philipp Tatarnikov

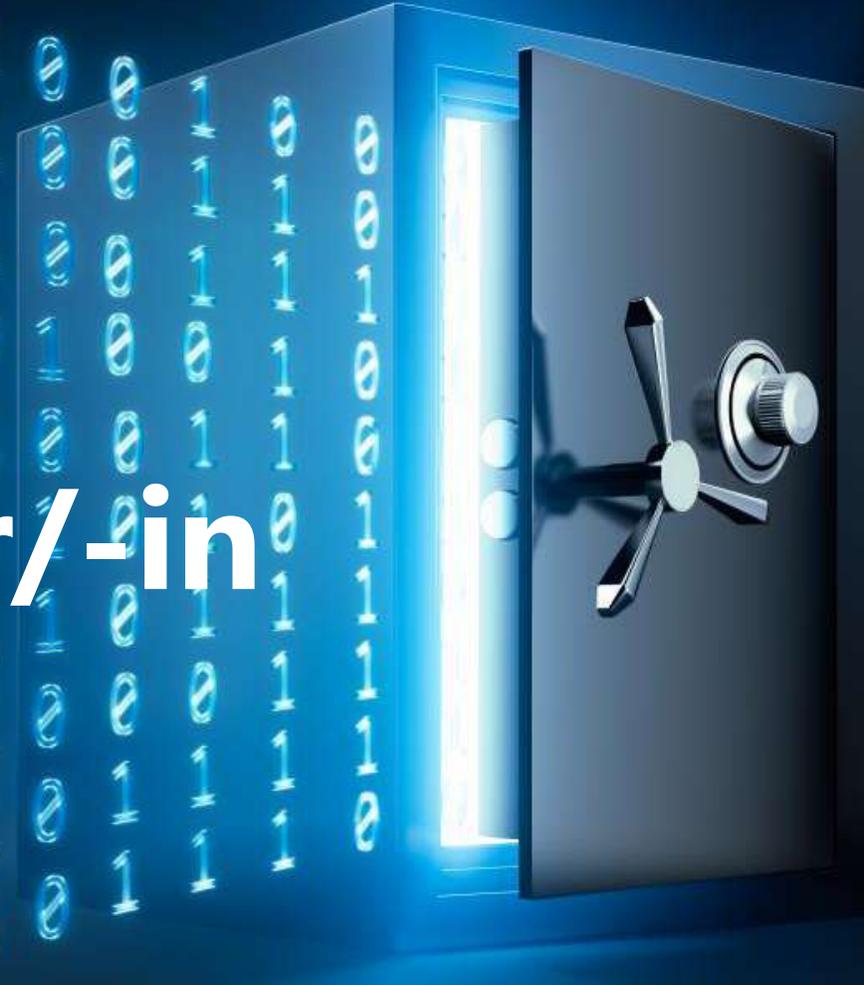
- Mittlere Reife an der ERS in RT
- Kaufmännisches BK1+2 an der THS
- VWL Studium an der HFWU (im 4. Semester aufgehört)
- In Metzingen gearbeitet
- Ausbildung @AU zum FISl



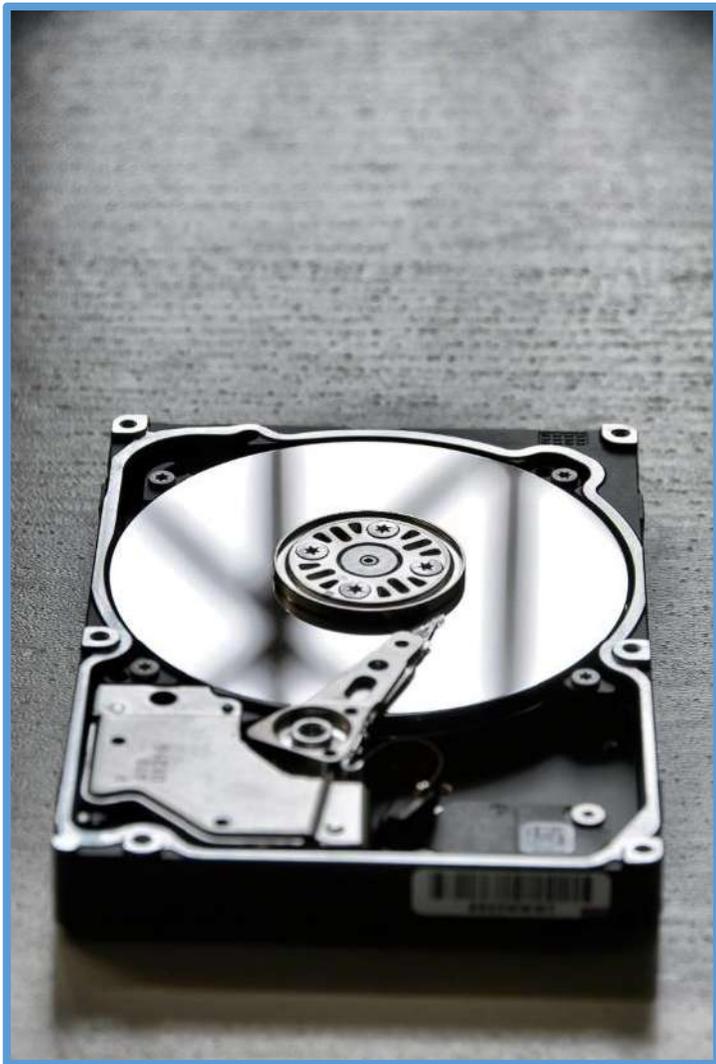


ADVANCED  
UNIBYTE

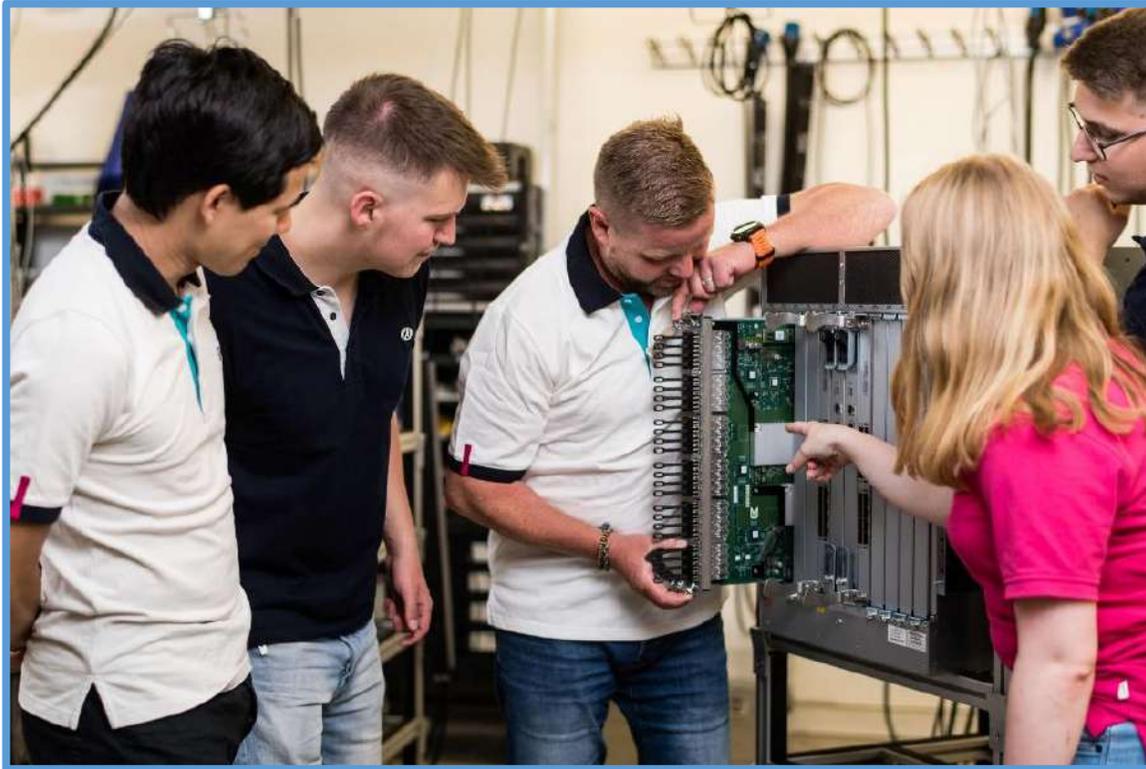
# Ausbildung als Fachinformatiker/-in



# Geräte, die im Alltag benutzt werden

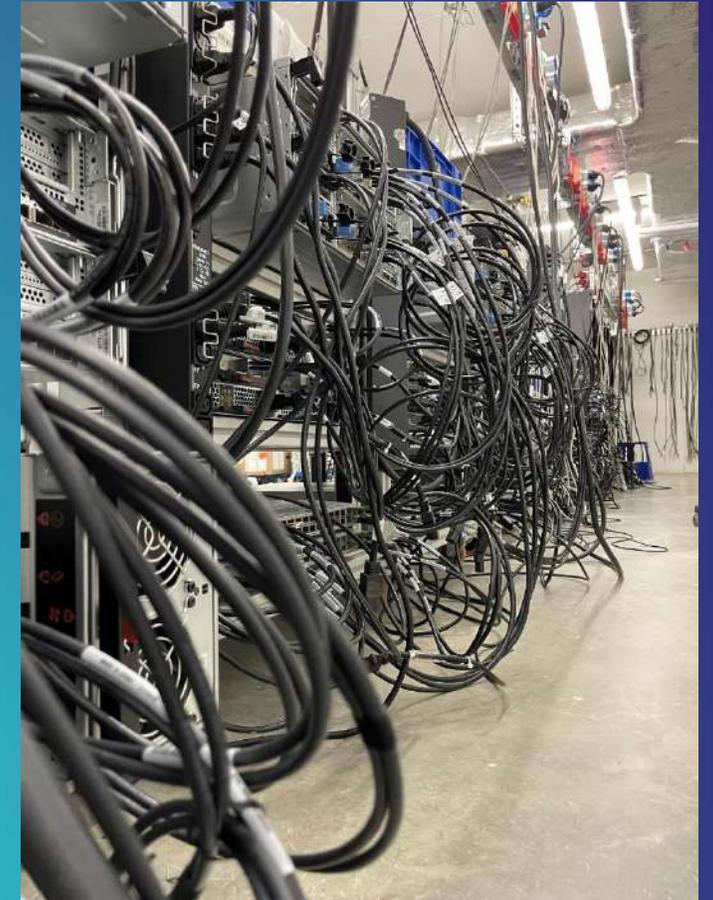


# Geräte, die wir benutzen



## Integration von Geräten für den Kunden

- Hardware wird aufgebaut und geprüft.
- Aktuelles Softwareupdate wird aufgespielt.
- Geräte werden nach Kundenwunsch angepasst.



## Aufbau und Installation von Geräten beim Kunden

- Hardware wird zum Kunden geliefert.
- Dort werden die Geräte in „Racks“ eingebaut.
- Anschließend werden die eingebauten Geräte in das Kundennetz integriert.



## Rücknahme und Aufbewahrung alter Hardware

- Alte Hardware wird vom Kunden an uns zurück gegeben.
- Diese Hardware wird überprüft, ob noch alte Daten vorhanden sind.
- Diese Daten müssen ordnungsgemäß gelöscht und die Geräte zurückgesetzt werden.

```
Inte25207Mode*>
Inte25207Mode*>
Inte25207Mode*>
Inte25207Mode*> disk sanitize status
sanitization for 0a.12.5 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.8 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.3 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.6 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.9 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.11 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.2 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.13 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.18 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.0 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.7 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.1 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.12 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.14 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.10 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.17 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.15 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.19 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.16 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.23 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.20 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.22 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.4 is 100 % complete
Inte25207Mode*> █
```

# Aufgaben eines Fachinformatikers



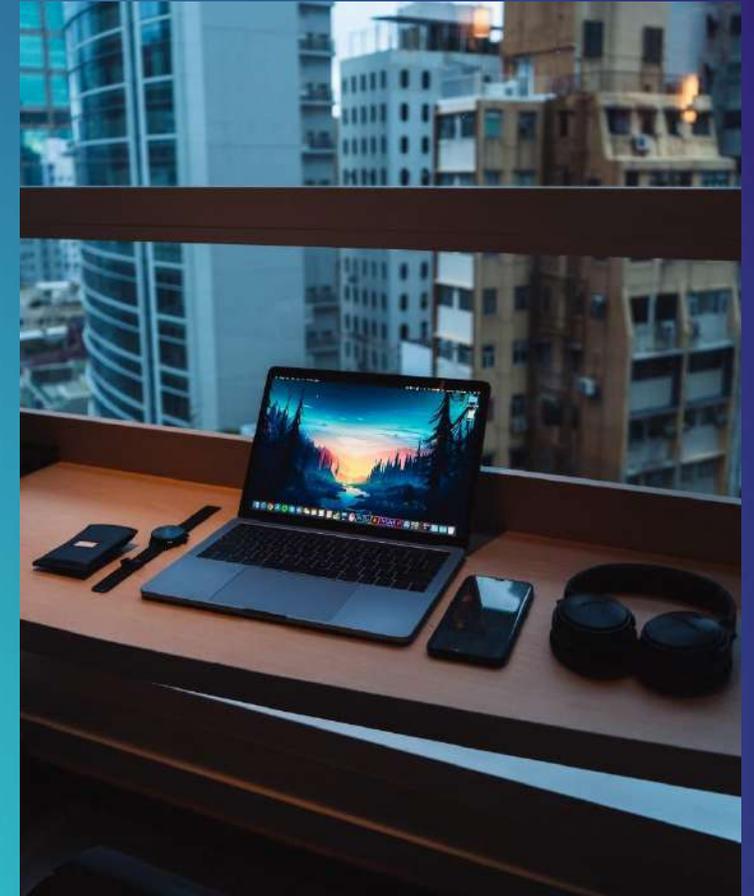
ADVANCED  
UNIBYTE

```
Inte 2520 SP A 7-Mode |
Using username "nazoot".
SP Inte25207Mode> █
```

```
Inte25207Mode*>
Inte25207Mode*>
Inte25207Mode*>
Inte25207Mode*> disk sanitize status
sanitization for 0a.12.5 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.8 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.3 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.6 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.9 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.11 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.2 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.13 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.18 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.0 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.7 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.1 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.12 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.14 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.10 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.17 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.15 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.19 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.16 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.23 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.20 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.22 is 100 % complete
sanitization for 0a.12.4 is 100 % complete
Inte25207Mode*> █
```

## Bereitstellung von Hard- & Software für Mitarbeiter

- Mitarbeiter müssen von der IT-Abteilung mit Hard- & Software versorgt werden, damit gearbeitet werden kann.
- Die IT-Abteilung kümmert sich dabei um die Installation der Geräte, sodass diese einsatzbereit sind.
- Sollten während der Benutzung Probleme mit Geräten auftreten, nimmt sich die IT-Abteilung dieser an.



## Mitarbeiter Support

- Die IT-Abteilung kümmert sich um die technischen Probleme im Unternehmen und der Mitarbeiter.
- Die meisten Probleme lassen sich relativ schnell und einfach lösen.
- Manche Probleme sind allerdings deutlich aufwendiger und benötigen teilweise mehrere Wochen, um gelöst zu werden.



## Kundenbetreuung

- Wir beraten die Kunden rund um das Thema der IT.
- Es wird kundengerecht beraten und auf die jeweiligen Bedürfnisse des Unternehmens eingegangen.
- Vorbereitung und Ausarbeitung von Lösungen gehört ebenfalls zu den Aufgaben eines FISl.



# Berufsschule in der Ausbildung

## Ablauf Schule

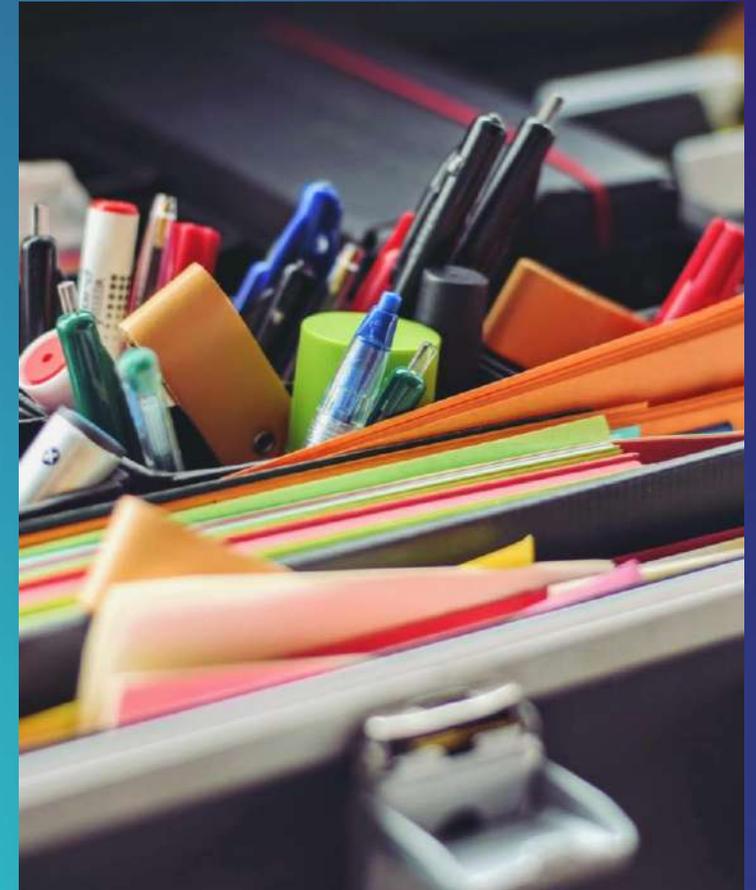


- Ferdinand-von-Steinbeis Schule in Reutlingen.
- Unterricht 1,5x pro Woche.
- Nach Unterrichtsschluss muss man ggf. noch zusätzlich in den Betrieb gehen.
- Pro Klasse mehrere Schüler aus verschiedenen Ausbildungsbetrieben.
- Regelmäßige Leistungserhebungen in Form von Klassenarbeiten und Präsentationen.



## Schulfächer

- Software- & Anwendungsentwicklung (SAE)
- Informationstechnische Signalverarbeitung (ITS)
- Elektrotechnik (Labor)
- Wirtschaft (WI)
- Deutsch (D)
- Betriebswirtschaftslehre (BWL)
- Gemeinschaftskunde (GK)
- Englisch zzgl. im 2. Lehrjahr (E)





ADVANCED UNIBYTE

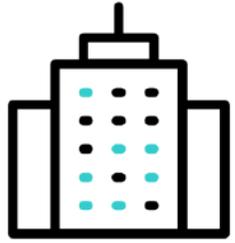


ADVANCED  
UNIBYTE

Das ist AU!

# Das ist AU!

## Daten & Fakten



Gründung 1994 durch Sandro Walker



Umsatz von 79 Mio. €



Ca. 200 Mitarbeiter



4 Standorte in Deutschland



# Das ist AU!

## Vorteile @AU

- Corporate Benefits
- Offene Duz-Kultur (vom Azubi bis zum Geschäftsführer)
- Freie Arbeitszeiteinteilung
- Keine vorgeschriebene Arbeitskleidung
- Regelmäßige Mitarbeitererevents
- Kostenlose Kalt- & Heißgetränke
- Kostenloses Obst
- Eigenes RestAUrant (50% Rabatt für Azubis)



# Das ist AU!



ADVANCED  
UNIBYTE





ADVANCED  
UNIBYTE

# Ausbildung @AU



## Möglichkeiten

- Fachinformatiker für Systemintegration (3 Jahre)
- Kaufmann/frau für IT-Systemmanagement (3 Jahre)
  
- Regelmäßiger Abteilungswechsel nach 6 Monaten.
- Es besteht die Möglichkeit in verschiedenen Fachgebieten mitzuarbeiten.
- Auch als FISl besteht die Möglichkeit nach der Ausbildung in den kaufmännischen Bereich zu wechseln.



## Ziele der Ausbildung @AU

- Ziel ist es, nach der Ausbildung einen festen Arbeitsplatz @AU zu haben.
- Auszubildende sind nach Abschluss der Ausbildung auf Junior-Niveau eine sofortige Bereicherung für die Abteilung.
- Auszubildende erzielen gute Leistungen bei der Abschlussprüfung (Ø 80 Punkte laut IHK Schlüssel).



## Was benötige ich, um mich als Fachinformatiker bewerben zu können?

- Abschluss Mittlere Reife
- Interesse an IT-Themen
- Spaß im Umgang mit neuen Technologien
- Gerne planen und organisieren
- Aufnahmefähigkeit für IT-Problemstellungen
- Führerschein Klasse B von Vorteil



## Computer Techs



What my friends think I do



What my mom thinks I do



What Customers think I do



What society thinks I do



What I think I do



What I actually do

# Fragen?