

# Für welches Lehramt studieren Sie das Fach Chemie?

Grundschule  
Didaktikfach  
(Fächergruppe)

Mittelschule  
Didaktikfach  
(Fächergruppe)

Realschule

Grundschule  
Hauptfach

Mittelschule  
Hauptfach

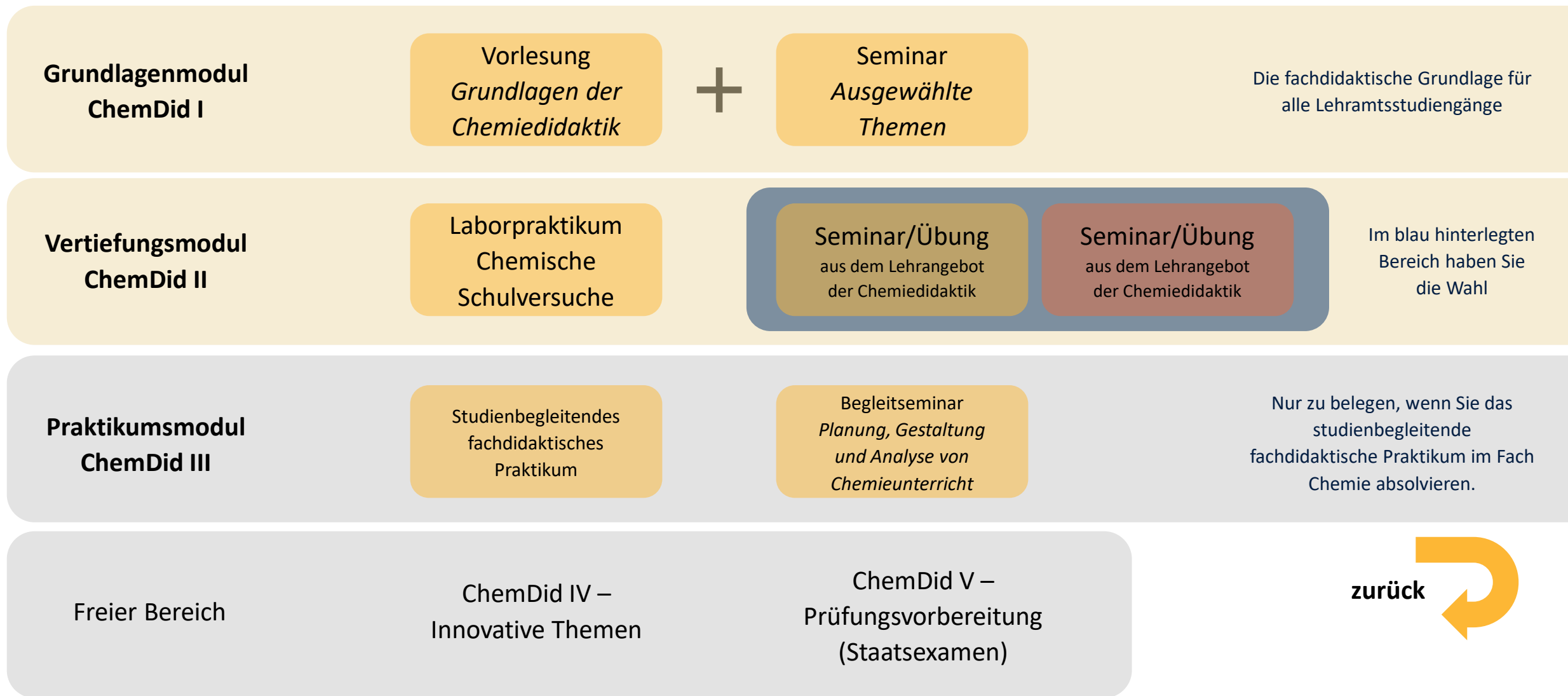
Gymnasium

Grundlegender Aufbau der  
chemiedidaktischen Module



Fachstudien- und  
Prüfungsordnung für das  
Fach Chemie in  
Lehramtsstudiengängen

# Grundlegender Aufbau des chemiedidaktischen Teils Ihres Studiums (ohne Schulformspezifika)

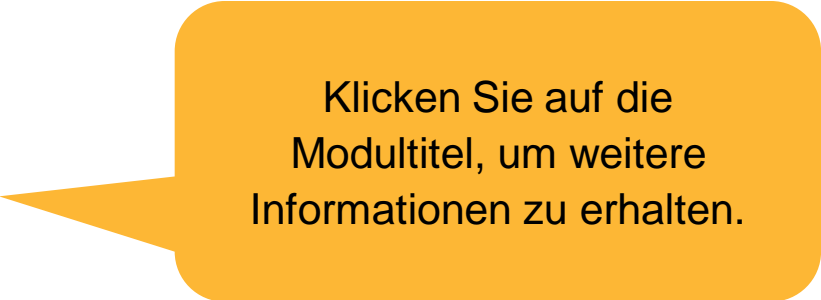


Welche Module muss ich in der **Fachdidaktik Chemie** abschließen und welche Veranstaltungen muss ich dazu belegen?

- Der chemiedidaktische Teil Ihres Lehramtsstudiums besteht grundlegend aus zwei Modulen, mit denen Sie insgesamt 11 ECTS erlangen:

[ChemDiD I: Chemiedidaktik – Grundlagen \(5 ECTS\)](#)

[ChemDiD II: Chemiedidaktik – Vertiefung – GSFG \(6 ECTS\)](#)



Klicken Sie auf die Modultitel, um weitere Informationen zu erhalten.

- Wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie legen, müssen Sie zusätzlich das zugehörige Modul abschließen:

[ChemDiD III: Chemiedidaktik – Praktikum \(5 ECTS\)](#)

zurück



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Grundlagenmodul Chemiedidaktik besteht aus einer Vorlesung und einem zugehörigen Seminar:

- **Vorlesung: Grundlagen der Chemiedidaktik (2 SWS)**
- **Seminar: Ausgewählte Themen der Chemie im Sachunterricht der Grundschule (2 SWS)**

Das Modul wird mit einer **Klausur** (Prüfungsnummer 23011) über die Inhalte von Vorlesung und Seminar abgeschlossen.



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Vertiefungsmodul Chemiedidaktik besteht aus einem Laborpraktikum und einem weiteren Seminar:

- **Laborpraktikum: Chemische Schulexperimente (3 SWS)**
- **Seminare/Übungen:**
  - **Übungen im Schülerlabor (2 SWS)**
  - **Chemie Sprachsensibel unterrichten (2 SWS)**

Sie belegen das Laborpraktikum und **eine** weitere Veranstaltung aus der Auswahl.

Das Modul wird mit einer **mündlichen Prüfung** (Prüfungsnummer 22821) abgeschlossen.

zurück



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Praktikumsmodul müssen Sie nur abschließen, wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie absolvieren.

- **Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum (3 SWS)** (weitere Informationen erhalten Sie über das Praktikumsamt)
- **Begleitseminar zum Praktikum (2 SWS)**

Das Modul wird mit einem **Praktikumsbericht** abgeschlossen.

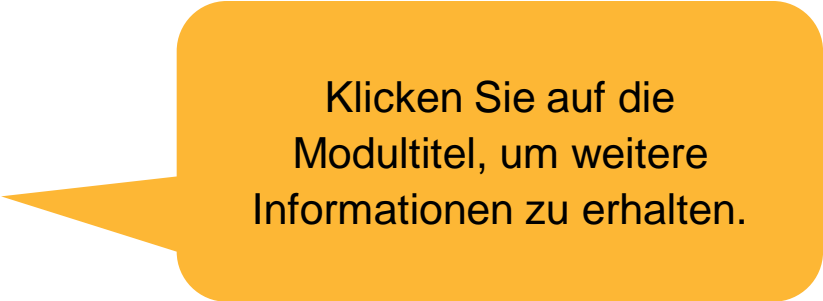


Welche Module muss ich in der **Fachdidaktik Chemie** abschließen und welche Veranstaltungen muss ich dazu belegen?

- Der chemiedidaktische Teil Ihres Lehramtsstudiums besteht grundlegend aus zwei Modulen, mit denen Sie insgesamt 11 ECTS erlangen:

[ChemDiD I: Chemiedidaktik – Grundlagen \(5 ECTS\)](#)

[ChemDiD II: Chemiedidaktik – Vertiefung \(7 ECTS\)](#)



Klicken Sie auf die Modultitel, um weitere Informationen zu erhalten.

- Wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie legen, müssen Sie zusätzlich das zugehörige Modul abschließen:

[ChemDiD III: Chemiedidaktik – Praktikum \(5 ECTS\)](#)



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Grundlagenmodul Chemiedidaktik besteht aus einer Vorlesung und einem zugehörigen Seminar:

- **Vorlesung: Grundlagen der Chemiedidaktik (2 SWS)**
- **Seminar: Ausgewählte Themen der Chemie im Sachunterricht der Grundschule (2 SWS)**

Das Modul wird mit einer **Klausur** (Prüfungsnummer 23011) über die Inhalte von Vorlesung und Seminar abgeschlossen.

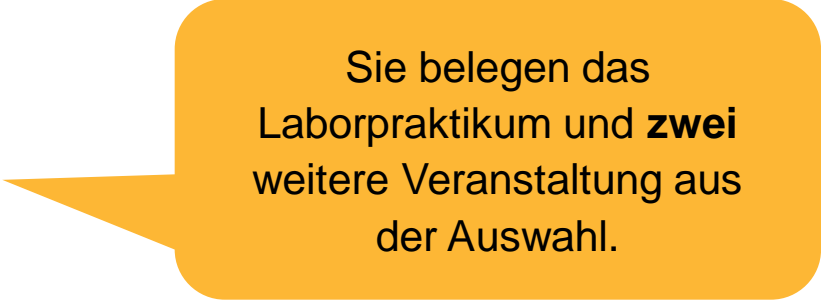




## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Vertiefungsmodul Chemiedidaktik besteht aus einem Laborpraktikum und zwei weiteren Seminaren/Übungen:

- **Laborpraktikum: Chemische Schulexperimente (3 SWS)**
- **Seminare/Übungen:**
  - **Übungen im Schülerlabor (2 SWS)**
  - **Chemie Sprachsensibel unterrichten (2 SWS)**



Sie belegen das Laborpraktikum und **zwei** weitere Veranstaltung aus der Auswahl.

Das Modul wird mit einer **mündlichen Prüfung** (Prüfungsnummer 22821) abgeschlossen.

zurück



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Praktikumsmodul müssen Sie nur abschließen, wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie absolvieren.

- **Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum (3 SWS)** (weitere Informationen erhalten Sie über das Praktikumsamt)
- **Begleitseminar zum Praktikum (2 SWS)**

Das Modul wird mit einem **Praktikumsbericht** abgeschlossen.



Welche Module muss ich in der **Fachdidaktik Chemie** abschließen und welche Veranstaltungen muss ich dazu belegen?

- Der fachwissenschaftliche Teil Ihres Studiums wird durch folgendes Modul abgedeckt:

[ChemDiD AC/OC \(8 ECTS\)](#)

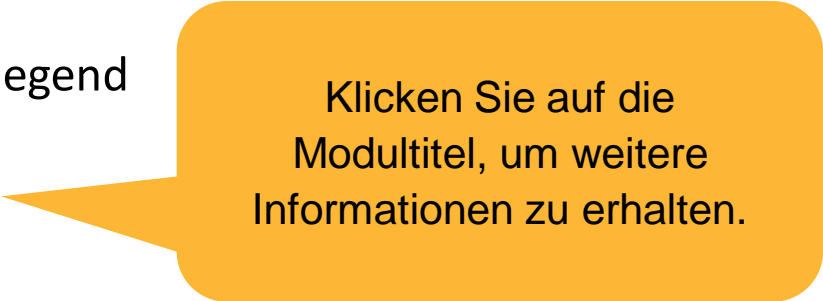
- Der chemiedidaktische Teil Ihres Lehramtsstudiums besteht grundlegend aus zwei Modulen, mit denen Sie insgesamt 11 ECTS erlangen:

[ChemDiD I: Chemiedidaktik – Grundlagen \(5 ECTS\)](#)

[ChemDiD II: Chemiedidaktik – Vertiefung \(7 ECTS\)](#)

- Wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie belegen, müssen Sie zusätzlich das zugehörige Modul abschließen:

[ChemDiD III: Chemiedidaktik – Praktikum \(5 ECTS\)](#)



Klicken Sie auf die Modultitel, um weitere Informationen zu erhalten.

zurück



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das fachwissenschaftliche Modul besteht aus zwei Veranstaltungen:

- **Einführung in die Chemie AC (4 SWS)**
- **Einführung in die Chemie OC (4 SWS)**

Beachten Sie, dass die Veranstaltungen in Campo teilweise als Seminar aufgeführt werden.

Das Modul wird mit einer **Klausur** (Prüfungsnummer 23411) über die Inhalte der Veranstaltungen abgeschlossen.



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Grundlagenmodul Chemiedidaktik besteht aus einer Vorlesung und einem zugehörigen Seminar:

- **Vorlesung: Grundlagen der Chemiedidaktik (2 SWS)**
- **Seminar: Ausgewählte Themen der Chemie des Natur- und Technikunterrichts der Mittelschule (2 SWS)**

Das Modul wird mit einer **Klausur** (Prüfungsnummer 23011) über die Inhalte von Vorlesung und Seminar abgeschlossen.



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Vertiefungsmodul Chemiedidaktik besteht aus einem Laborpraktikum und zwei weiteren Seminaren/Übungen:

- **Laborpraktikum: Chemische Schulexperimente (3 SWS)**
- **Seminare/Übungen:**
  - **Übungen im Schülerlabor (2 SWS)**
  - **Chemie Sprachsensibel unterrichten (2 SWS)**
  - **Digitalisierungsbezogene Kompetenzen in den naturwissenschaftlichen Fächern fördern (2 SWS)**

Sie belegen das Laborpraktikum und **zwei** weitere Veranstaltung aus der Auswahl.

Wir bemühen uns stets, Ihnen neue Seminare zu aktuellen Themen anzubieten. Daher können sich die Veranstaltungen, die dem Modul zugeordnet werden, von Semester zu Semester unterscheiden.

Das Modul wird mit einer **mündlichen Prüfung** (Prüfungsnummer 22821) abgeschlossen.

zurück



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Praktikumsmodul müssen Sie nur abschließen, wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie absolvieren.

- **Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum (3 SWS)** (weitere Informationen erhalten Sie über das Praktikumsamt)
- **Begleitseminar zum Praktikum (2 SWS)**

Das Modul wird mit einem **Praktikumsbericht** abgeschlossen.

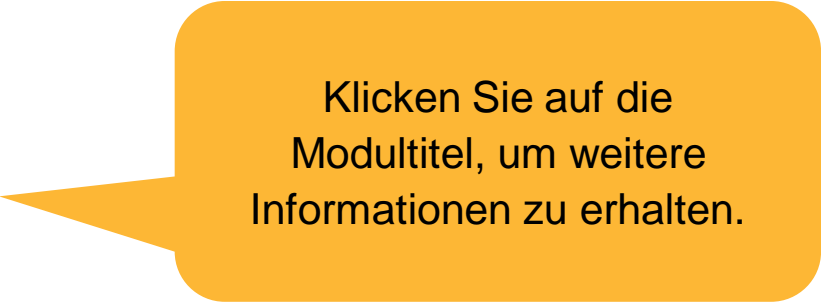


Welche Module muss ich in der **Fachdidaktik Chemie** abschließen und welche Veranstaltungen muss ich dazu belegen?

- Der chemiedidaktische Teil Ihres Lehramtsstudiums besteht grundlegend aus zwei Modulen, mit denen Sie insgesamt 12 ECTS erlangen:

[ChemDiD I: Chemiedidaktik – Grundlagen \(5 ECTS\)](#)

[ChemDiD II: Chemiedidaktik – Vertiefung \(7 ECTS\)](#)



Klicken Sie auf die Modultitel, um weitere Informationen zu erhalten.

- Wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie belegen, müssen Sie zusätzlich das zugehörige Modul abschließen:

[ChemDiD III: Chemiedidaktik – Praktikum \(5 ECTS\)](#)

zurück





## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Grundlagenmodul Chemiedidaktik besteht aus einer Vorlesung und einem zugehörigen Seminar:

- **Vorlesung: Grundlagen der Chemiedidaktik (2 SWS)**
- **Seminar: Ausgewählte Themen der Chemie des Natur- und Technikunterrichts der Mittelschule (2 SWS)**

Das Modul wird mit einer **Klausur** (Prüfungsnummer 23011) über die Inhalte von Vorlesung und Seminar abgeschlossen.



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Vertiefungsmodul Chemiedidaktik besteht aus einem Laborpraktikum und zwei weiteren Seminaren/Übungen:

- **Laborpraktikum: Chemische Schulexperimente (3 SWS)**
- **Seminare/Übungen:**
  - **Übungen im Schülerlabor (2 SWS)**
  - **Chemie Sprachsensibel unterrichten (2 SWS)**
  - **Digitalisierungsbezogene Kompetenzen in den naturwissenschaftlichen Fächern fördern (2 SWS)**

Sie belegen das Laborpraktikum und **zwei** weitere Veranstaltung aus der Auswahl.

Wir bemühen uns stets, Ihnen neue Seminare zu aktuellen Themen anzubieten. Daher können sich die Veranstaltungen, die dem Modul zugeordnet werden, von Semester zu Semester unterscheiden.

Das Modul wird mit einer **mündlichen Prüfung** (Prüfungsnummer 22821) abgeschlossen.

zurück



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Praktikumsmodul müssen Sie nur abschließen, wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie absolvieren.

- **Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum (3 SWS)** (weitere Informationen erhalten Sie über das Praktikumsamt)
- **Begleitseminar zum Praktikum (2 SWS)**

Das Modul wird mit einem **Praktikumsbericht** abgeschlossen.

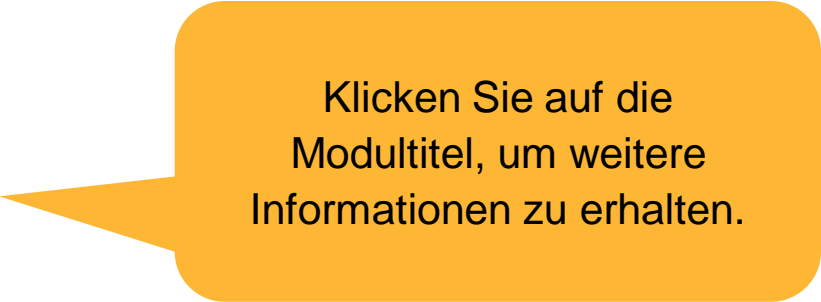


Welche Module muss ich in der **Fachdidaktik Chemie** abschließen und welche Veranstaltungen muss ich dazu belegen?

- Der chemiedidaktische Teil Ihres Lehramtsstudiums besteht grundlegend aus zwei Modulen, mit denen Sie insgesamt 12 ECTS erlangen:

[ChemDiD I: Chemiedidaktik – Grundlagen \(5 ECTS\)](#)

[ChemDiD II: Chemiedidaktik – Vertiefung \(7 ECTS\)](#)



Klicken Sie auf die Modultitel, um weitere Informationen zu erhalten.

- Wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie belegen, müssen Sie zusätzlich das zugehörige Modul abschließen:

[ChemDiD III: Chemiedidaktik – Praktikum \(5 ECTS\)](#)

zurück



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Grundlagenmodul Chemiedidaktik besteht aus einer Vorlesung und einem zugehörigen Seminar:

- **Vorlesung: Grundlagen der Chemiedidaktik (2 SWS)**
- **Seminar: Ausgewählte Themen der Chemie im Chemieunterricht der Realschule (2 SWS)**

Das Modul wird mit einer **Klausur** (Prüfungsnummer 23011) über die Inhalte von Vorlesung und Seminar abgeschlossen.



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Vertiefungsmodul Chemiedidaktik besteht aus einem Laborpraktikum und zwei weiteren Seminaren/Übungen:

- **Laborpraktikum: Chemische Schulexperimente (3 SWS)**
- **Seminare/Übungen:**
  - **Übungen im Schülerlabor (2 SWS)**
  - **Chemie Sprachsensibel unterrichten (2 SWS)**
  - **Digitalisierungsbezogene Kompetenzen in den naturwissenschaftlichen Fächern fördern (2 SWS)**

Sie belegen das Laborpraktikum und **zwei** weitere Veranstaltung aus der Auswahl.

Wir bemühen uns stets, Ihnen neue Seminare zu aktuellen Themen anzubieten. Daher können sich die Veranstaltungen, die dem Modul zugeordnet werden, von Semester zu Semester unterscheiden.

Das Modul wird mit einer **mündlichen Prüfung** (Prüfungsnummer 22821) abgeschlossen.

zurück

## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Praktikumsmodul müssen Sie nur abschließen, wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie absolvieren.

- **Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum (3 SWS)** (weitere Informationen erhalten Sie über das Praktikumsamt)
- **Begleitseminar zum Praktikum (2 SWS)**

Das Modul wird mit einem **Praktikumsbericht** abgeschlossen.

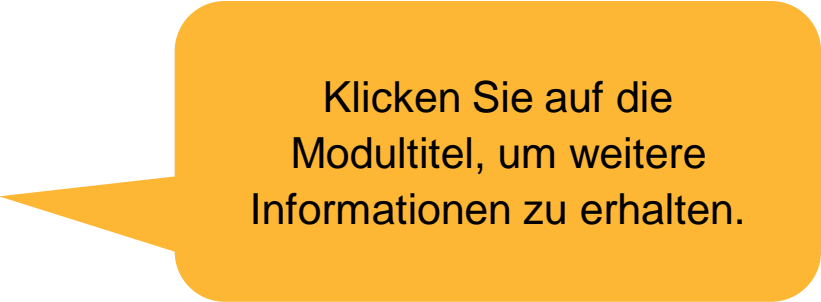


Welche Module muss ich in der **Fachdidaktik Chemie** abschließen und welche Veranstaltungen muss ich dazu belegen?

- Der chemiedidaktische Teil Ihres Lehramtsstudiums besteht grundlegend aus zwei Modulen, mit denen Sie insgesamt 10 ECTS erlangen:

[ChemDiD I: Chemiedidaktik – Grundlagen \(5 ECTS\)](#)

[ChemDiD II: Chemiedidaktik – Vertiefung Gym \(5 ECTS\)](#)



Klicken Sie auf die Modultitel, um weitere Informationen zu erhalten.

- Wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie belegen, müssen Sie zusätzlich das zugehörige Modul abschließen:

[ChemDiD III: Chemiedidaktik – Praktikum \(5 ECTS\)](#)

zurück





## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Grundlagenmodul Chemiedidaktik besteht aus einer Vorlesung und einem zugehörigen Seminar:

- **Vorlesung: Grundlagen der Chemiedidaktik (2 SWS)**
- **Seminar: Ausgewählte Themen der Chemie im Chemieunterricht des Gymnasiums (2 SWS)**

Das Modul wird mit einer **Klausur** (Prüfungsnummer 23011) über die Inhalte von Vorlesung und Seminar abgeschlossen.



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Vertiefungsmodul Chemiedidaktik besteht aus einem Laborpraktikum und zwei weiteren Seminaren/Übungen:

- **Laborpraktikum: Chemische Schulexperimente (3 SWS)**
- **Seminare/Übungen:**
  - **Übungen im Schülerlabor (2 SWS)**

oder

- **Digitalisierungsbezogene Kompetenzen in den naturwissenschaftlichen Fächern fördern (2 SWS)**

Sie belegen das Laborpraktikum und **eine** weitere Veranstaltung aus der Auswahl.

Wir bemühen uns stets, Ihnen neue Seminare zu aktuellen Themen anzubieten. Daher können sich die Veranstaltungen, die dem Modul zugeordnet werden, von Semester zu Semester unterscheiden.

Das Modul wird mit einer **mündlichen Prüfung** (Prüfungsnummer 22821) abgeschlossen.

zurück



## Welche Veranstaltungen müssen Sie belegen?

Das Praktikumsmodul müssen Sie nur abschließen, wenn Sie das studienbegleitende fachdidaktische Praktikum im Fach Chemie absolvieren.

- **Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum (3 SWS)** (weitere Informationen erhalten Sie über das Praktikumsamt)
- **Begleitseminar zum Praktikum (2 SWS)**

Das Modul wird mit einem **Praktikumsbericht** abgeschlossen.

