



Interprofessioneller  
Masterstudiengang

# Arzneimitteltherapie- sicherheit



Ein Kooperationsangebot der  
Universitäten Bonn, Heidelberg und  
Tübingen

Gefördert durch das



Bundesministerium  
für Gesundheit



AKTIONSPLAN ZUR VERBESSERUNG DER  
**ARZNEIMITTEL  
THERAPIESICHERHEIT**  
IN DEUTSCHLAND



Der neue weiterbildende  
Masterstudiengang  
Arzneimitteltherapiesicherheit (AMTS)  
ist interprofessionell zwischen Medizin,  
Pharmazie und Pflegewissenschaft  
angelegt.

Die Studierenden lernen und trainieren, im interprofessionellen Ansatz AMTS-Konzepte in der Patientenversorgung zu entwickeln, systematisch umzusetzen und auf diese Weise die Sicherheit des Medikationsprozesses zu erhöhen. Die Patient\*innen und ihre Sicherheit stehen dabei stets im Fokus.

Der Studiengang ist anwendungsbezogen, die Inhalte sind fachübergreifend ausgerichtet. Jede Fachdisziplin bzw. Berufsgruppe bringt ihre spezifischen Kenntnisse und Erfahrungen ein, um diese zum Erwerb neuer Kompetenzen zu vernetzen. Dazu zählen vor allem die Fähigkeiten, sich in AMTS-relevanten Strukturen bewegen und zur Verbesserung der AMTS zielorientiert handeln zu können.

Nach erfolgreichem Abschluss wird der akademische Grad Master of Science (M.Sc.) verliehen.



## Zulassungsvoraussetzungen

Der Studiengang richtet sich an Ärzt\*innen, Apotheker\*innen, Fachpersonen in der Pflege und andere am Medikationsprozess beteiligte Berufsgruppen mit mind. einem Bachelor-Abschluss und einjähriger einschlägiger Berufserfahrung. Zudem werden Deutschkenntnisse auf Niveau C1 und Englischkenntnisse auf Niveau B2 des Gemeinsamen europäischen Referenzrahmens für Sprachen benötigt (Abiturniveau).

## Berufsbegleitend studierbar

Die Lerninhalte werden unter Anwendung eines Blended-Learning-Konzepts vermittelt, bei dem Online- und Präsenzlehre verzahnt werden. Zu einem großen Teil werden innovative zeitflexible Lehrformate verwendet, sodass eine individuelle Zeiteinteilung möglich ist. Zudem finden durchschnittlich zwei Präsenzwochenenden pro Semester und ein Online-Studiensamstag pro Monat statt.

Zur noch besseren Vereinbarkeit von Studium, Familie und Beruf sind zwei Studiengeschwindigkeiten möglich: entweder vier Semester (2 Jahre) oder acht Semester (4 Jahre). Das Studium kann immer zum Wintersemester begonnen werden.

Für Personen oder Berufsgruppen mit geringen zeitlichen Ressourcen eignen sich die Zertifikatskurse als Einstieg.



## Integrierte Zertifikatskurse

In den Studiengang sind Zertifikatskurse integriert, mit denen individuelle Kompetenzen aufgebaut werden können. Die Module sind frei wähl- und kombinierbar, sofern Pflichtmodule enthalten sind.

Für die Zertifikatskurse wird eine mindestens einjährige Berufserfahrung in einem am Medikationsprozess beteiligten Beruf benötigt. Sie sind also beispielsweise auch für PTA, MTA und examinierte Pflegefachkräfte geeignet.

## Praktikum

Das viermonatige Berufspraktikum kann auf Wunsch am eigenen Arbeitsplatz durchgeführt werden, indem dort AMTS-relevante Tätigkeiten durchgeführt und vertieft werden. Allerdings wird empfohlen, dass zumindest ein zweiwöchiges Blockpraktikum an einem anderen Ort durchgeführt und/oder tageweise bei anderen beteiligten Professionen hospitiert wird.

## Weiterbildungsbeiträge

- Masterstudiengang: 9.900 €
- Zertifikatskurse (ZK):  
1.900 € (Kleiner ZK), 3.800 € (Großer ZK)

# Studienverlaufsplan (Muster)

## 1. STUDIENJAHR

1. Semester	LP	Leitung
Arzneimitteltherapie (PM)	10	Bonn
Grundlagen und Systeme (PM)	10	Tübingen
Patientenzentrierung (PM)	5	Tübingen
Wissenschaftliche Methoden (PM)	5	Bonn

2. Semester	LP	Leitung
AMTS-Maßnahmen (PM)	10	Heidelberg
Kommunikation (PM)	5	Bonn
Wahlpflichtmodule (3)	15	s. Liste unten

## 2. STUDIENJAHR

3. Semester	LP	Leitung
Translation (PM)	5	Heidelberg
Wahlpflichtmodul (1)	5	s. Liste unten
Praktikum (PM)	20	

4. Semester	LP
Masterarbeit (PM)	30

**GESAMT** **120**

Wahlpflichtmodule (je 5 LP)	Leitung
AMTS im ambulanten Bereich und an den Schnittstellen	Bonn
AMTS im Krankenhaus	Heidelberg
AMTS in der stationären Langzeitversorgung	Tübingen
AMTS in bestimmten Lebensphasen	Bonn
Integrative Medizin	Tübingen
E-Health	Heidelberg

Abkürzungen: PM = Pflichtmodul, LP = Leistungspunkte

## Kontakt und Beratung

### Studiengangskoordination

Dr. Judith Hildebrand

E-Mail: [amts@uni-bonn.de](mailto:amts@uni-bonn.de)

Telefon: 0228-735256

Webseite: [www.amts.uni-bonn.de](http://www.amts.uni-bonn.de)

[www.amts.uni-bonn.de](http://www.amts.uni-bonn.de)

## Studiengangsleitung und Standorte

### Studiengangsleitung und Standortleitung Bonn

Prof. Dr. Ulrich Jaehde

E-Mail: [u.jaehde@uni-bonn.de](mailto:u.jaehde@uni-bonn.de)

### Standortleitung Heidelberg

Prof. Dr. Hanna Seidling

E-Mail: [hanna.seidling@med.uni-heidelberg.de](mailto:hanna.seidling@med.uni-heidelberg.de)

### Standortleitung Tübingen

Prof. Dr. Cornelia Mahler

E-Mail: [cornelia.mahler@med.uni-tuebingen.de](mailto:cornelia.mahler@med.uni-tuebingen.de)

## Kooperationspartner



UNIVERSITÄT  
HEIDELBERG  
ZUKUNFT  
SEIT 1386



Bundesinstitut  
für Arzneimittel  
und Medizinprodukte

