

Neues Curriculum des deutschsprachigen Pharmazie- Studiengangs ab das akademische Jahr 2020/21

Kursname	Vorlesung (Std./Woche)	Praktikum (Std./Woche)	Kredit	Voraussetzung	Leistungskontrolle
<b>1. SEMESTER</b>					
Allgemeine und anorganische Chemie I. (Praktikum) <b>GYKASK106G1N</b>	-	4	4		Praktikumsnote
Allgemeine und anorganische Chemie I. (Vorl.) <b>GYKASK106E1N</b>	3	-	3		Kolloquium
Informatik (Prakt.) <b>GYKDEI107G1N</b>	-	2	2		Praktikumsnote
Biophysik I. (Praktikum) <b>GYKFIZ108G1N</b>	-	2,5	2		Praktikumsnote
Biophysik I. (Vorl.) <b>GYKFIZ108E1N</b>	1,5	-	2		Kolloquium
Biologie I. (Prakt.) <b>GYKGEN109G1N</b>	-	2	2		Praktikumsnote
Biologie I. (Vorl.) <b>GYKGEN109E1N</b>	2	-	2		Kolloquium
Erstehilfe (Prakt.) <b>GYKTRA110G1N</b>	-	1	1		Praktikumsnote
Grundlagen der pharmazeutischen Terminologie/Latein (Prakt.) <b>GYKNYE111G1N</b>	-	2	2		Praktikumsnote
Mathematik für Pharmazeuten (Praktikum) <b>GYKEGY112G1N</b>	-	2	2		Praktikumsnote
Mathematik für Pharmazeuten (Vorl.) <b>GYKEGY112E1N</b>	2	-	2		Kolloquium
Einführung in das pharmazeutische Studium (Methodik, Recht) (Vorl.) <b>GYKEGY113E1N</b>	1	-	1		Kolloquium
Pharmaziegeschichte und Propädeutik (Vorl.) <b>GYKEGY114E1N</b>	2	-	2		Kolloquium
Berufsethische Grundlagen I. <b>GYKNEM071E1N</b>	-	-	-		Unterschrift
Sport I. <b>GYKTSI116G1N</b>	-	1	-		Unterschrift
Einführung in die ungarische Sprache (Prakt.) <b>GYKNYE064G1N</b>	-	2	-		Unterschrift
Wahlfächer/Wahlpflichtfächer					Kolloquium/Prakt. Note
<b>Summa:</b>	<b>11,5</b>	<b>18,5</b>	<b>27</b>		
<b>2. SEMESTER</b>					
Allgemeine und anorganische Chemie II. (Vorl.) <b>GYKASK106E2N</b>	3	-	3	Allg. und anorg. Chemie I.	Rigorosum*
Analytische Chemie I. (Prakt.+Vorl.) <b>GYKASK117G1N</b>	2	4	6	Allg. und anorg. Chemie I. Einf. in das pharm. Studium; Mathematik	Praktikumsnote
Anatomie (Praktikum) <b>GYKANT118G1N</b>	-	2	-	Biologie I.; Grundlagen der pharm. Terminologie, Erstehilfe	Unterschrift
Anatomie . (Vorl.) <b>GYKANT118E1N</b>	2	-	2		Kolloquium
Biophysik II. (Praktikum) <b>GYKFIZ108G2N</b>	-	2,5	2	Biophysik I.	Praktikumsnote
Biophysik II. .(Vorl.) <b>GYKFIZ108E2N</b>	1,5	-	2		Rigorosum*
Biologie II. (Praktikum) <b>GYKGEN109G2N</b>	-	2	2	Biologie I.	Praktikumsnote
Biologie II. (Vorl.) <b>GYKGEN109E2N</b>	2	-	2		Rigorosum*
Pharmazeutische und medizinische Terminologie (Prakt.) <b>GYKNYE119G1N</b>	-	2	1	Grundlagen der pharm. Terminologie	Praktikumsnote
<b>Kommunikations- und Informationsnetze</b> (Prakt.+Vorl.) <b>GYKMAG120G1N</b>	1	1	2	Einführung in das pharm. Studium	Praktikumsnote
Ökonomische Grundkenntnisse (Vorl.) <b>GYKEMK121E1N</b>	1	-	1	Mathematik für Pharm. Einführung in das pharm. Studium	Kolloquium
Physikalische Chemie für Pharmazeuten (Prakt.+Vorl.) <b>GYKGYI122G1N</b>	2	2	4	Allg. und anorg. Chemie I. Biophysik I. Mathematik für Pharm.	Praktikumsnote
Sport II. <b>GYKTSI116G2N</b>	-	1	-		Unterschrift
Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch I. (Prakt.) <b>GYKNYE152G1N</b>	-	2	-	Einführung in die ungarische Sprache	Unterschrift
<b>Summa:</b>	<b>14,5</b>	<b>18,5</b>	<b>27</b>		

Kursname	Vorlesung (Std./Woche)	Praktikum (Std./Woche)	Kredit	Voraussetzung	Leistungskontrolle
<b>3. SEMESTER</b>					
Analytische Chemie II. Praktikum <b>GYKASK117G2N</b>	-	4	4	Analytische Chemie I. Allg. und anorg. Chem. II.	Praktikumsnote
Analytische Chemie II. (Vorl.) <b>GYKASK117E2N</b>	4	-	4		Rigorosum*
Kolloidik (Prakt.+Vorl.) <b>GYKGYI072G1N</b>	2	2	4	Physikalische Chemie für Pharmazeuten Biophysik II.	Praktikumsnote
Organische Chemie I. (Praktikum) <b>GYKSZK123G1N</b>	-	4	4	Allg. und anorg. Chem. II.	Praktikumsnote
Organische Chemie I. (Vorl.) <b>GYKSZK123E1N</b>	4	-	4		Kolloquium
Physiologie I. (Praktikum) <b>GYKTLM124G1N</b>	-	2	1	Anatomie; Biologie II.	Praktikumsnote
Physiologie I. (Vorl.) <b>GYKTLM124E1N</b>	4	-	4		Kolloquium
Biochemie I. (Prakt.+Vorl.) <b>GYKBMT069G1N</b>	1,5	1,5	2	Biologie II.; Allg. und anorg. Chem. II.	Praktikumsnote
Grundlagen der Immunologie (Vorl.) <b>GYKGEN070E1N</b>	2	-	2	Biologie II.	Kolloquium
Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch II. (Prakt.) <b>GYVNYE156G2N</b>	-	2	1	Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch I.	Praktikumsnote
Sport III. <b>GYKTSI116G3N</b>	-	1	-		Unterschrift
Wahlfächer/Wahlpflichtfächer	-	-	-		Kolloquium/Prakt. Note
<b>Summa:</b>	<b>17,5</b>	<b>16,5</b>	<b>29+1</b>		
<b>4. SEMESTER</b>					
Biochemie II. <b>GYKBMT069E2N</b>	3	-	3	Biochemie I.; Organische Chemie I.	Rigorosum*
Organische Chemie II. (Praktikum) <b>GYKSZK123G2N</b>	-	4	4	Organische Chemie I.	Praktikumsnote
Organische Chemie II. (Vorl.) <b>GYKSZK123E2N</b>	4	-	4		Rigorosum*
Arzneiformenlehre und physiologische Pharmazie . (Prakt.+Vorl.) <b>GYKGYI073G1N</b>	2	2	3	Physiologie I.; Physikalische Chemie; Pharmaziegeschichte	Praktikumsnote
Physiologie II. (Praktikum) <b>GYKTLM124G2N</b>	-	2	1	Physiologie I.; Biochemie I.	Praktikumsnote
Physiologie II. (Vorl.) <b>GYKTLM124E2N</b>	6	-	6		Rigorosum*
Biotechnologie (Vorl.) <b>GYKGYI074E1N</b>	1	-	1	Biochemie I.	Kolloquium
Nanotechnologie . (Prakt.+Vorl.) <b>GYKGYI078G1N</b>	2	2	4	Kolloidik	Praktikumsnote
Famulatur in einer Apotheke I. <b>GYKNEM075G1N</b>	-	20/Semester	-	Analytische Chemie II. Pharmazeutische und medizinische Terminologie	Unterschrift
Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch III. (Prakt.) <b>GYVNYE156G3N</b>	-	2	3	Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch II.	Rigorosum*
Sport IV. <b>GYKTSI116G4N</b>	-	1	-		Unterschrift
Sommerfamulatur I. <b>GYKSZG021G1N</b>	-	40	4	Analytische Chemie II. Organische Chemie II.	Praktikumsnote
Wahlfächer/Wahlpflichtfächer	-	-	-	-	Kolloquium/Prakt. Note
<b>Summa:</b>	<b>18</b>	<b>13 (20/Semester)</b>	<b>26+3+4</b>		

Kursname	Vorlesung (Std./Woche)	Praktikum (Std./Woche)	Kredit	Voraussetzung	Leistungskontrolle
<b>5. SEMESTER</b>					
Pharmazeutische Botanik (Praktikum) <b>GYKFMG125G1N</b>	-	2	1	Biologie II. ; Biotechnologie	Praktikumsnote
Pharmazeutische Botanik (Vorl.) <b>GYKFMG125E1N</b>	2	-	2		Kolloquium
Ernährungslehre (Vorl.) <b>GYKGYH168E1N</b>	1	-	1	Physiologie II., Biochemie II.	Kolloquium
Pharmazeutische Technologie I. (Prakt.+Vorl.) <b>GYKGYH126G1N</b>	2	3	4	Arzneiformenlehre , Pharm. und medizinische Terminologie, Nanotechnologie	Praktikumsnote
Pharmazeutische Chemie und Analytik I. (Praktikum) <b>GYKGYK127G1N</b>	-	4	3	Analytische Chemie II. Organische Chemie II.	Praktikumsnote
Pharmazeutische Chemie und Analytik I. (Vorl.) <b>GYKGYK127E1N</b>	4	-	4		Kolloquium
Mikrobiologie für Pharmazeuten(Praktikum) <b>GYKMIK081G1N</b>	-	2	-	Grundlagen der Immunologie	Unterschrift
Mikrobiologie für Pharmazeuten (Vorl.) <b>GYKMIK081E1N</b>	3	-	4		Kolloquium
Grundlagen der Pathophysiologie I. (Prakt.+Vorl.) <b>GYKGYH128G1N</b>	2	1	2	Physiologie II.; Biochemie II.	Praktikumsnote
Klinische-Chemie und Labordiagnostik (Vorl.) <b>GYKLMI082G1N</b>	2	-	2	Physiologie II.; Biochemie II.	Kolloquium
Statistik für Pharmazeuten (Prakt.+Vorl.) <b>GYKEGY129G1N</b>	2	2	4	Mathematik für Pharmazeuten Arzneiformenlehre Informatik	Praktikumsnote
Sport V. <b>GYKTSII16G5N</b>	-	1	-		Unterschrift
Wahlfächer/Wahlpflichtfächer					Kolloquium/Prakt. Note
<b>Summa:</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>27</b>		
<b>6. SEMESTER</b>					
Grundlagen der Pathophysiologie II. (Prakt.+Vorl.) <b>GYKGYH128E2N</b>	2	1	3	Grundlagen der Pathophysiologie I.; Pharm. Mikrobiol. Ernährungslehre	Rigorosum*
Pharmakognosie I. (Prakt.+Vorl.) <b>GYKFMG130G1N</b>	2	4	5	Pharm. Botanik	Praktikumsnote
Pharmazeutische Chemie und Analytik II. (Praktikum) <b>GYKGYK127G2N</b>	-	4	4	Pharm. Chemie und Analytik I.	Praktikumsnote
Pharmazeutische Chemie und Analytik II. (Vorl.) <b>GYKGYK127E2N</b>	4	-	4		Rigorosum*
Pharmazeutische Technologie II. (Praktikum) <b>GYKGYH126G2N</b>	-	6	3	Pharm. Technologie. I. Pharm. Chemie und Analytik I. Statistik für Pharmazeuten	Praktikumsnote
Pharmazeutische Technologie II. (Vorl.) <b>GYKGYH126E2N</b>	2	-	3		Kolloquium
Tiermedizinische Produkte (Vorl.) <b>GYKGYI085E1N</b>	1	-	1	Pharm. Technologie. I. Pharm. Mikrobiologie	Kolloquium
Pharmakologie und Toxikologie I. (Praktikum) <b>GYKGYH086G1N</b>	-	2	2	Grundlagen der Pathophysiologie I.; Arzneiformenlehre	Praktikumsnote
Pharmakologie und Toxikologie I. (Vorl.) <b>GYKGYH086E1N</b>	2	-	2		Kolloquium
Famulatur in einer Apotheke II. <b>GYKNEM075G2N</b>	-	20/Semester	-	Pharm. Technologie I. Pharm. Chemie und Analytik I.	Unterschrift
Sport VI. <b>GYKTSII16G6N</b>	-	1	-		Unterschrift
Sommerfamulatur II. <b>GYKSZG021G2N</b>	-	40	<b>4</b>	Pharm. Chem. und Anal. II.	Praktikumsnote
Wahlfächer/Wahlpflichtfächer					Kolloquium/Prakt. Note
<b>Summa:</b>	<b>13</b>	<b>18 (20/Semester)</b>	<b>27+4</b>		

Kursname	Vorlesung (Std./Woche)	Praktikum (Std./Woche)	Kredit	Voraussetzung	Leistungskontrolle
<b>7. SEMESTER</b>					
Pharmakognosie II. (Praktikum) <b>GYKFMG130G2N</b>	-	4	2	Pharmakognosie I.	Praktikumsnote
Pharmakognosie II. (Vorl.) <b>GYKFMG130E2N</b>	2	-	3		Rigorosum*
Instrumentelle Arzneimittelanalytik (Praktikum) <b>GYKGYK087G1N</b>	-	5	4	Pharm. Chemie und Analytik II.; Pharm. Technologie II.	Praktikumsnote
Instrumentelle Arzneimittelanalytik (Vorl.) <b>GYKGYK087E1N</b>	2	-	2		Kolloquium
Pharmakologie und Toxikologie II. (Praktikum) <b>GYKGYH086G2N</b>	-	2	2	Pharmakologie und Toxikologie I. Grundlagen der Pathophysiologie II.	Praktikumsnote
Pharmakologie und Toxikologie II. (Vorl.) <b>GYKGYH086E2N</b>	3	-	3		Kolloquium
Pharmazeutische Technologie III. (Praktikum) <b>GYKGYI126G3N</b>	-	8	5	Pharm. Technologie II.	Praktikumsnote
Pharmazeutische Technologie III. (Vorl.) <b>GYKGYI126E3N</b>	2	-	2		Kolloquium
Biopharmazeutika (Vorl.) <b>GYKGYI088E1N</b>	2	-	2	Pharm.Chemie und Analytik II.; Biotechnologie Pharmakologie und Toxikologie I.;	Kolloquium
Pharmakoökonomie (Prakt.) <b>GYKETE131G1N</b>	-	1	1	Pharmakologie und Toxikologie I.; Ökonomische Grundkenntnisse; Statistik für Pharmazeuten	Praktikumsnote
Sport VII. <b>GYKTSI116G7N</b>	-	1	-		Unterschrift
Industrielle pharmazeutische Technologie I. (Vorl.) <b>GYVGYI048E1N</b>	2	-	2	Pharm. Chem und Anal. II. Pharm. Technologie II.	Kolloquium
Wahlfächer/Wahlpflichtfächer	-	-	-	-	Kolloquium/Prakt. Note
<b>Summa:</b>	<b>13</b>	<b>21</b>	<b>26+2</b>		
<b>8. SEMESTER</b>					
Pharmakologie und Toxikologie III. (Praktikum) <b>GYKGYH086G3N</b>	-	2	2	Pharmakologie und Toxikologie II.	Praktikumsnote
Pharmakologie und Toxikologie III. (Vorl.) <b>GYKGYH086E3N</b>	3	-	4		Rigorosum*
Pharmazeutische Technologie IV. (Praktikum) <b>GYKGYI126G4N</b>	-	8	4	Pharm. Technologie III.	Praktikumsnote
Pharmazeutische Technologie IV. (Vorl.) <b>GYKGYI126E4N</b>	2	-	5		Rigorosum*
Pharmazeutische Administration I. (Prakt.+Vorl.) <b>GYKEGY090G1N</b>	2	2	4	Pharmakologie und Toxikologie II. Pharmakoökonomie	Praktikumsnote
Gesundheitslehre (Praktikum) <b>GYKNEI091G1N</b>	-	2	2	Grundlagen der Pathophysiologie II. Ernährungslehre	Praktikumsnote
Gesundheitslehre (Vorl.) <b>GYKNEI091E1N</b>	2	-	2		Kolloquium
Phytotherapie (Vorl.) <b>GYKFMG092E1N</b>	2	-	2	Pharmakognosie II.	Kolloquium
Pharmazeutische Management (Praktikum) <b>GYKEGY093G1N</b>	-	1	1	Pharmakoökonomie	Praktikumsnote
Pharmazeutische Management (Vorl.) <b>GYKEGY093E1N</b>	1	-	1		Kolloquium
Diplomarbeit I. <b>GYKSZD132G1N</b>	-	2	-		Unterschrift
Sport VIII. <b>GYKTSI116G8N</b>	-	1	-		Unterschrift
Industrielle pharm. Technologie II. (Vorl.) <b>GYVGYI048E2N</b>	2	-	2	Industrielle pharm. Technologie I. Pharmazeutische Technologie III.	Kolloquium
Wahlfächer/Wahlpflichtfächer					Kolloquium/Prakt. Note
<b>Summa:</b>	<b>14</b>	<b>18</b>	<b>27+2</b>		

Kursname	Vorlesung (Std./Woche)	Praktikum (Std./Woche)	Kredit	Voraussetzung	Leistungskontrolle
<b>9. SEMESTER</b>					
Pharmazeutische Praxis (vor dem Staatsexamen) I. GYVNEM157G1N	–	40	8	Erfolgreiche Ablegung aller Rigorosa des 8. Semesters	Praktikumsnote
Pharmakotherapie (Prakt.+Vorl.) GYKGYH095E1N	2	3	5	Pharmakologie und Toxikologie III. Pharm. Technologie IV. Phytotherapie	Kolloquium
Pharmazeutische Betreuung (Prakt.+Vorl.) GYKEGY096E1N	2	3	4	Pharmakologie und Toxikologie III. Pharm. Technologie IV.	Kolloquium
Klinische Pharmakokinetik und Biopharmazie (Prakt.+Vorl.) GYKGYI097E1N	2	3	4	Pharmakologie und Toxikologie III. Pharm. Technologie IV.	Kolloquium
Pharmazeutische Kommunikation und integrierte Beratung (Prakt.+Vorl.) GYKMAG098G1N	1	2	2	Pharmakologie und Toxikologie III. Pharm. Admin. I.	Praktikumsnote
Pharmazeutische Administration II. (Vorl.) GYKEGY090E2N	2	-	2	Pharm. Admin. I. Gesundheitslehre Pharm. Technologie IV.	Rigorosum*
Pharmazeutische Informatik (Prakt.+Vorl.) GYKDEI099G1N	1	1	1	Pharm. Technologie IV. Pharm. Admin. I.	Praktikumsnote
Klinische Pharmazie (Prakt.+Vorl.) GYKEGY100E1N	1	1	1	Pharmakologie und Toxikologie III. Pharm. Technologie IV.	Kolloquium
Pharmazeutische Ethik und Soziologie (Prakt.+Vorl.) GYKMAG101E1N	1	1	1	Pharmakologie und Toxikologie. III., Pharmaziegeschichte	Kolloquium
Diplomarbeit II. GYKSZD132G2N	-	5	-	Diplomarbeit I.	Unterschrift
Sport IX. GYKTSI116G9N	-	1	-		Unterschrift
Wahlfächer/Wahlpflichtfächer					Kolloquium/Prakt. Note
<b>Behördenkenntnisse der pharmazeutischen Industrie und Arzneimittelüberwachung Blockunterricht/</b>	28/Semester	28/Semester	4		Praktikumsnote
Arzneimittelzulassung und Registrierung (Prakt.+Vorl.) GYKGYI102G1N	12	12	1	Pharm. Admin I.; Pharm. Tech. IV.	
Pharmakovigilanz und Pharmakoepidemiologie (Prakt.+Vorl.) GYKGYI103G1N	4	4	1	Pharmakologie und Toxikologie. III.	
Qualitätssicherung (Prakt.+Vorl.) GYKGYI104G1N	4	4	1	Pharm. Tech. IV. ; Pharm. Admin I.;	
Arzneimittelinnovation und klinische Studien (Prakt.+Vorl.) GYKGYI105G1N	8	8	1	Pharm. Tech. IV. ; Pharmakologie und Toxikologie III.	
<b>Summa:</b>	<b>12/Woche (28/Semester)</b>	<b>20/Woche (28/Semester)</b>	<b>24+8</b>		
<b>10. SEMESTER</b>					
Pharmazeutische Praxis (Vor dem Staatsexamen) II. GYVNEM157G2N	–	40	16	Pharm. Praxis I.	Praktikumsnote
Verteidigung der Diplomarbeit GYVSZD158E1N	1/Semester	–	10	Diplomarbeit II.	Rigorosum*
Berufsethische Grundlagen II. GYKNEM071E2N					Unterschrift
<b>Summa:</b>	<b>1/Semester</b>	<b>-</b>	<b>26</b>		

\* Die Note wird mit in den Durchschnitt der Qualifikationsnote des Diploms einbezogen.

**Im Modellcurriculum eingebaute Wahlpflichtfächer**

Kursname	Vorlesung (Std./Woche)	Praktikum (Std./Woche)	Kredit	Voraussetzung	Leistungskontrolle
Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch II. <b>GYVNYE156G2N</b>	–	2	<b>1</b>	Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch I.	Praktikumsnote
Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch III. <b>GYVNYE156G3N</b>	–	2	<b>3</b>	Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch II.	Rigorosum
Industrielle pharmazeutische Technologie I. <b>GYVGYI048E1N</b>	2	-	<b>2</b>	Pharm. Chem und Anal. II. Pharm. Technologie II.	Kolloquium
Industrielle pharmazeutische Technologie II. <b>GYVGYI048E2N</b>	2	-	<b>2</b>	Industrielle pharm. Technologie I.	Kolloquium
Pharmazeutische Praxis (vor dem Staatsexamen) I. <b>GYVNEM157G1N</b>	–	40	<b>8</b>	Erfolgreiche Ablegung aller Rigorosa des 8. Semesters	Praktikumsnote
Pharmazeutische Praxis (Vor dem Staatsexamen) II. <b>GYVNEM157G2N</b>	–	40	<b>16</b>	Pharm. Praxis I.	Praktikumsnote
Verteidigung der Diplomarbeit <b>GYVSZD158E1N</b>	1/Semester	–	<b>10</b>	Diplomarbeit II.	Rigorosum*
<b>Summa:</b>		-	<b>42</b>		

**Im Modellcurriculum eingebaute Wahlfächer**

Kursname	Vorlesung (Std./Woche)	Praktikum (Std./Woche)	Kredit	Voraussetzung	Leistungskontrolle
Sommerfamulatur I. <b>GYKSZG021G1N</b>	–	40	<b>4</b>	Analytische Chemie II. Organische Chemie II.	Praktikumsnote
Sommerfamulatur II. <b>GYKSZG021G2N</b>	–	40	<b>4</b>	Pharm. Chem. und Anal. II.	Praktikumsnote
<b>Summa:</b>		-	<b>8</b>		