**Semmelweis Universität**

**Fakultät für Pharmazeutischen Wissenschaften**

**Neues Curriculum für das Studienjahr 2020/21 für Studenten im IV. Jahrgang (2021)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kursname** | **Vorlesung (Std/Woche)** | **Praktikum (Std/Woche)** | **Kredit** | **Voraussetzung** | **Leistungskontrolle** | **Den Unterricht ausübende Organisationseinheit** | **Name des Lehrbeauftragtes** |
| **1. SEMESTER** | | | | | |  |  |
| **Summa:** | **14** | **18** | **29** |  |  |  |  |
| **2. SEMESTER** | | | | | |  |  |
| **Summa:** | **16** | **19** | **28** |  |  |  |  |
| **3. SEMESTER** | | | | | |  |  |
| **Summa:** | **19** | **18,5** | **34** |  |  |  |  |
| **4. SEMESTER** | | | | | |  |  |
| **Summa:** | **17** | **18,5** | **30+4** |  |  |  |  |
| **5. SEMESTER** | | | | | |  |  |
| Biochemie für Pharmazeuten II. (Praktikum)  **GYKOBI051G2N** | – | 1,5 | – | GYKSZK016E2N GYKOBI020E1N | Unterschrift | SE Medizinische Fakultät  Institut für Biochemie und Molekularbiologie  1094 Bp., Tűzoltó u. 37-47. | Dr. Attila Ambrus  Universitätsdozent |
| Biochemie für Pharmazeuten II. (Vorlesung) **GYKOBI051E2N** | 2,5 | – | 3 | Rigorosum\* |
| Pharmazeutische Chemie I. (Prakt. + Vorl.) **GYKGYK148G1N** | 4 | 4 | 8 | GYKASK014E2N GYKSZK016E2N GYKFKT015G2N GYVNYE009G1N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazeutische Chemie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 9. | Dr. Károly Mazák,  Universitätsdozent |
| Grundlagen der Ernährungslehre (Vorl.) **GYVGYI149E1N** | 1 | - | **1** | GYKOBI020E1N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Pharmazeutische Technologie I. (Prakt+Vorl.) **GYKGYI025G1N** | 2 | 3 | 5 | GYKSZK016E2N GYVNYE009G1N  GYKFKT015G2N | Praktikumsnote |
| Grundlagen der klinischen Chemie und Labordiagnostik (Vorlesung)  **GYVLMI139E1N** | 1 | - | **1** | GYKOBI020E1N | Kolloquium | SE Medizinische Fakultät  Institut für Labormedizin  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. XIV. Stock | Dr. Balázs Gellért Karvaly, PhD |
| Grundlagen der Immunologie (Vorl.) **GYKGEN054E1N** | 2 | – | 2 | GYKGEN050E2N GYVNYE009G1N GYKANT055E1N | Kolloquium | SE Medizinische Fakultät  Institut für Genetik, Zell- und Immunbiologie  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. | Nyitrayné Dr. Pap Erna  Universitätsdozent |
| Kolloidik (Praktikum)  **GYKGYI150G1N** | – | 1 | 1 | GYKASK014E2N GYKFKT015G2N GYKSZK016E2N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Kolloidik (Vorl.  **GYKGYI150E1N** | 2 | - | 2 | GYKASK014E2N GYKFKT015G2N GYKSZK016E2N | Kolloquium |
| Berufsethische Grundlagen I.  **GYKNEM071E1N** | - | - | - |  | Unterschrift |  |  |
| Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch IV. (Prakt.) **GYKNYE065G4N** | - | 2 | - | GYKNYE065G3N | Unterschrift | SE Institut für Fachsprachen  1094 Bp., Ferenc tér 15. | Dr. Katalin Fogarasi-Nuber  Direktorin, PhD |
| Sport V. **GYKTSI007G5N** | - | 1 | - |  | Unterschrift | SE Sportzentrum und Sporteinrichtungen  1107 Bp., Zágrábi u. 14. | Kornélia Várszegi  Direktorin |
| Wahlfächer/Wahlpflichtfächer | – | – | - |  | Kolloquium/  Praktikumsnote |  |  |
| **Summa:** | **14,5** | **12,5** | **21+2** |  |  |  |  |
| **Kursname** | **Vorlesung (Std/Woche)** | **Praktikum (Std/Woche)** | **Kredit** | **Voraussetzung** | **Leistungskontrolle** | **Den Unterricht ausübende Organisationseinheit** | **Name des Lehrbeauftragtes** |
| **6. SEMESTER** | | | | | |  |  |
| Pharmakognosie I. (Prakt+ Vorl.) **GYKFMG130G1N** | 2 | 4 | 5 | GYKNOV013E2N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmakognosie  1085 Bp., Üllői út 26. III. Stock | Dr. Ágnes Alberti,  Universitätsdozentin |
| Pharmazeutische Chemie (Praktikum) II. **GYKGYK076G2N** | – | 4 | 4 | GYKGYK148G1N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazeutische Chemie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 9. | Dr. Károly Mazák,  Universitätsdozent |
| Pharmazeutische Chemie II. (Vorl.) **GYKGYK022E2N** | 4 | – | 4 | Kolloquium |
| Mikrobiologie für Pharmazeuten (Praktikum) **GYKMIK081G1N** | – | 2 | – | GYKKIK018E1N  (GYKTLM068E1N)  GYKGEN054E1N | Unterschrift | SE Medizinische Fakultät  Institut für Medizinische Mikrobiologie  1089, Budapest, Nagyvárad tér 4. | Dr. Béla Kocsis,  Universitätsassistent |
| Mikrobiologie für Pharmazeuten (Vorl.) **GYKMIK081E1N** | 3 | – | 4 | Kolloquium |
| Pharmazeutische Technologie (Praktikum) II. **GYKGYI025G2N** | – | 5 | 4 | GYKGYI025G1N  GYKGYK148G1N GYKGYI150E1N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Pharmazeutische Technologie II. (Vorl.) **GYKGYI025E2N** | 2 | – | 3 | Kolloquium |
| Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch V. (Prakt.)  **GYVNYE167G5N** | - | 2 | **2** | GYKNYE065G4N | Rigorosum\* | SE Institut für Fachsprachen  1094 Bp., Ferenc tér 15. | Dr. Katalin Fogarasi-Nuber  Direktorin, PhD |
| Sport VI.  **GYKTSI007G6N** | - | 1 | - |  | Unterschrift | SE Sportzentrum und Sporteinrichtungen  1107 Bp., Zágrábi u. 14. | Kornélia Várszegi  Direktorin |
| Sommerfamulatur II.  **GYKSZG021G2N** | – | 40 | **4** | GYKGYK022E2N  GYKGYI025E2N | Praktikumsnote |  |  |
| Wahlfächer/Wahlpflichtfächer | – | – | - |  | Kolloquium/ Praktikumsnote |  |  |
| **Summa:** | **11** | **18** | **24+2+4** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kursname** | **Vorlesung (Std/Woche)** | **Praktikum (Std/Woche)** | **Kredit** | **Voraussetzung** | **Leistungskontrolle** | **Den Unterricht ausübende Organisationseinheit** | **Name des Lehrbeauftragtes** |
| **7. SEMESTER** | | | | | |  |  |
| Pharmakognosie II. (Praktikum) **GYKFMG026G2N** | – | 4 | 3 | **GYKFMG130G1N** GYKGYK022E2N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmakognosie  1085 Bp., Üllői út 26. III. Stock | Dr. Ágnes Alberti,  Universitätsdozentin |
| Pharmakognosie II. (Vorl.)  **GYKFMG026E2N** | 2 | – | 3 | Rigorosum\* |
| Pharmazeutische Chemie III. (Praktikum) **GYKGYK022G3N** | – | 4 | 3 | GYKGYK022E2N GYKKIK018E2N  (GYKTLM068E2N) | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazeutische Chemie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 9. | Dr. Károly Mazák,  Universitätsdozent |
| Pharmazeutische Chemie III. (Vorl.) **GYKGYK022E3N** | 2 | – | 3 | Rigorosum\* |
| Pharmakologie und Toxikologie I. (Prakt.) **GYKGYH028G1N** | – | 2 | 2 | GYKGYK022E2N GYKKIK018E2N  (GYKTLM068E2N)  GYKMIK081E1N GYKGEN054E1N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmakodynamik  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. | Dr. György Bagdy  Universitätsprofessor |
| Pharmakologie und Toxikologie I. (Vorl.) **GYKGYH028E1N** | 4 | – | 4 | Kolloquium |
| Grundlagen der Pharmakoökonomie (Prakt.)  **GYVEGY236G1N** | - | 1 | **1** | paralelle Aufnahme von:  GYKGYH028E1N  GYKEGY005E2N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften  Universitätsapotheke Institut für Pharmazeutische Organisation  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7-9. | Dr. Ágnes Mészáros  Universitätsdozentin |
| Pharmazeutische Technologie III (Prakt.). **GYKGYI025G3N** | – | 9 | 5 | GYKGYK022E2N GYKGYI025E2N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Pharmazeutische Technologie III. (Vorl.) **GYKGYI025E3N** | 3 | – | 4 | Kolloquium |
| Grundlagen der Pathophysiologie I. (Vorl.) **GYKGYH029E1N** | 2 | – | 2 | GYKKIK018E2N  (GYKTLM068E2N)  GYKMIK081E1N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmakodynamik  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. | Dr. Gabriella Juhász  Universitätsdozentin |
| Sport VII  **GYKTSI007G7N** | - | 1 | - |  | Unterschrift | Semmelweis Universität  Sportzentrum und Sporteinrichtungen  1107 Bp., Zágrábi u. 14. | Kornélia Várszegi  Direktorin |
| Industrielle pharm. Technologie I. (Vorl.) **GYVGYI185E1N** | 2 | - | **2** | GYKGYK022E2N GYKGYI025E2N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Wahlfächer/Wahlpflichtfächer | – | – | – |  | Kolloquium/ Praktikumsnote |  |  |
| **Summa:** | **15** | **21** | **29+3** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kursname** | **Vorlesung (Std/Woche)** | **Praktikum (Std/Woche)** | **Kredit** | **Voraussetzung** | **Leistungskontrolle** | **Den Unterricht ausübende Organisationseinheit** | **Name des Lehrbeauftragtes** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **8. SEMESTER** | | | | | |  |  |
| Pharmakologie und Toxikologie II. (Prakt.) **GYKGYH140G2N** | – | 3 | 2 | GYKGYH028E1N GYKGYI025E3N GYKGYH029E1N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmakodynamik  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. | Dr. György Bagdy  Universitätsprofessor |
| Pharmakologie und Toxikologie II. (Vorl.)  **GYKGYH028E2N** | 4 | – | 4 | Rigorosum\* |
| Pharmazeutische Technologie IV. (Prakt.)  **GYKGYI025G4N** | – | 9 | 6 | GYKGYI025E3N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Pharmazeutische Technologie IV. (Vorl.) **GYKGYI025E4N** | 3 | – | 4 | Rigorosum\* |
| Pharmazeutische Administration I. (Prakt. +Vorl.) **GYKEGY141G1N** | 2 | 2 | 3 | GYVEGY236G1N  GYKEGY006E1N GYKGYI025E3N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften  Universitätsapotheke Institut für Pharmazeutische Organisation  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7-9. | Dr. Ágnes Mészáros  Universitätsdozentin |
| Grundlagen der Pathophysiologie II. (Vorl.) **GYKGYH029E2N** | 2 | – | 2 | GYKGYH029E1N GYKGYH028E1N | Rigorosum\* | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmakodynamik  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. | Dr. Gabriella Juhász  Universitätsdozentin |
| Grundlagen der Phytotherapie (Vorl.) **GYVFMG142E1N** | 1 | - | **1** | GYKFMG026E2N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmakognosie  1085 Bp., Üllői út 26. III. Stock | Dr. Ágnes Alberti,  Universitätsdozentin |
| Grundlagen der pharmazeutischen Management (Prakt.)  **GYKEGY143G1N** | - | 1 | 1 | GYVEGY236G1N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften  Universitätsapotheke Institut für Pharmazeutische Organisation  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7-9. | Dr. Ágnes Mészáros  Universitätsdozentin |
| Tiermedizinische Produkte (Vorl.)  **GYVGYI159E1N** | 1 | - | **1** | GYKGYI025E3N  GYKMIK081E1N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Gesundheitslehre (Praktikum) **GYKNEI091G1N** | - | 2 | 2 | GYKGYH029E1N | Praktikumsnote | SE Medizinische Fakultät  Institut für Gesundeitswesen  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. XIII. Stock | Dr. Péter Jakabfi,  Universitätsdozent |
| Gesundheitslehre (Vorl.)  **GYKNEI091E1N** | 2 | - | 2 |  | Kolloquium |
| Sport VIII. **GYKTSI007G8N** | - | 1 | - |  | Unterschrift | SE Sportzentrum und Sporteinrichtungen  1107 Bp., Zágrábi u. 14. | Kornélia Várszegi  Direktorin |
| Diplomarbeit I.  **GYKSZD032G1N** | – | 4 | – | Erfolgreiche Ablegung aller Rigorosa und Kolloquiuen des 7. Semesters | Unterschrift |  |  |
| Industrielle pharmazeutische Technologie II. (Vorl.) **GYVGYI185E2N** | 2 | - | **2** | GYVGYI185E1N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie, 1092 Bp., Hőgyes E u.7- 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Wahlfächer/Wahlpflichtfächer | – | – | – |  | Kolloquium/ Praktikumsnote |  |  |
| **Summa:** | **17** | **22** | **26+4** |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kursname** | **Vorlesung (Std/Woche)** | **Praktikum (Std/Woche)** | **Kredit** | **Voraussetzung** | **Leistungskontrolle** | **Den Unterricht ausübende Organisationseinheit** | **Name des Lehrbeauftragtes** |
| **9. SEMESTER** | | | | | |  |  |
| Pharmazeutische Praxis I (2 Monate)  GYKSZG053G1N | – | 40 | **8** | Erfolgreiche Ablegung aller Rigorosa des 8. Semesters | Praktikumsnote |  |  |
| Pharmakotherapie (Prakt. + Vorl.) **GYKGYH144E1N** | 2 | 2 | 4 | GYKGYH028E2N GYKGYI025E4N  GYVFMG142E1N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmakodynamik  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. | Dr. György Bagdy  Universitätsprofessor |
| Pharmazeutische Betreuung (Prakt. + Vorl.) **GYKEGY096E1N** | 2 | 3 | 4 | GYKGYH028E2N GYKGYI025E4N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften  Universitätsapotheke Institut für Pharmazeutische Organisation  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7-9. | Dr. Ágnes Mészáros  Universitätsdozentin |
| Klinische Pharmakokinetik und Biopharmazie (Prakt. + Vorl.) **GYKGYI097E1N** | 2 | 3 | 4 | GYKGYH028E2N GYKGYI025E4N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Pharmazeutische Kommunikation und integrierte Beratung (Prakt. + Vorl.) **GYKMAG137G1N** | 1 | 2 | 1 | GYKGYH028E2N GYKEGY141G1N | Praktikumsnote | SE Medizinische Fakultät  Institut für Verhaltenswissenschaften  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. | Dr. Orsolya Szépe  Universitätsdozentin |
| Pharmazeitusche Administration II. (Vorl.) **GYKEGY090E2N** | 2 | - | 2 | GYKEGY141G1N GYKGYI025E4N  GYKNEI091E1N | Rigorosum\* | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften  Universitätsapotheke Institut für Pharmazeutische Organisation  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7-9. | Dr. Ágnes Mészáros  Universitätsdozentin |
| Pharmazeutische Informatik (Prakt. + Vorl.) **GYKDEI099G1N** | 1 | 1 | 1 | GYKEGY141G1N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Öffentliche Dienste im Gesundheitswesen  **Institut für Digitale Gesundheitswissenschaften**  1094 Bp., Ferenc tér 15. (II. Stock) | Dr, Miklós Szócska,  Direktor, Universitätsdozent |
| Klinische Pharmazie (Prakt. + Vorl.) **GYKEGY100E1N** | 1 | 1 | 1 | GYKGYH028E2N GYKGYI025E4N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften  Universitätsapotheke Institut für Pharmazeutische Organisation  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7-9. | Dr. Ágnes Mészáros  Universitätsdozentin |
| Pharmazeutische Ethik-Soziologie (Prakt. + Vorl.) **GYKMAG101E1N** | 1 | 1 | 1 | GYKGYH028E2N  GYKEGY006E1N | Kolloquium | Semmelweis Universität  **Institut für Verhaltenswissenschaften**  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. | Dr. Ágnes Dósa,  Universitätsdozentin |
| Diplomarbeit II.  **GYKSZD132G2N** | - | 5 | - | GYKSZD032G1N | Unterschrift |  |  |
| Sport IX. **GYKTSI007G9N** | - | 1 | - |  | Unterschrift | Semmelweis Universität  Sportzentrum und Sporteinrichtungen  1107 Bp., Zágrábi u. 14. | Kornélia Várszegi  Direktorin |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kursname** | **Vorlesung (Std/Woche)** | **Praktikum (Std/Woche)** | **Kredit** | **Voraussetzung** | **Leistungskontrolle** | **Den Unterricht ausübende Organisationseinheit** | **Name des Lehrbeauftragtes** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Behördenkenntnisse der pharmazeutischen Industrie und Arzneimittelüberwachung**  **Blockunterricht** | **28/Semester** | **28/Semester** |  |  |  |  |  |
| Arzneimittelzulassung und Registrierung (Prakt. + Vorl.) **GYKGYI145G1N** | 12/Semester | 12/Semester | 0 | GYKGYI025E4N  GYKEGY141G1N | Unterschrift | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Pharmakovigilanz und Pharmakoepidemiologie (Prakt. + Vorl.) **GYKGYI146G1N** | 4/Semester | 4/Semester | 0 | GYKGYH028E2N | Unterschrift | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Qualitätssicherung (Prakt. + Vorl.) **GYKGYI138G1N** | 4/Semester | 4/Semester | 0 | GYKGYI025E4N  GYKEGY141G1N | Unterschrift | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Arzneimittelinnovation und klinische Studien(Prakt. + Vorl.) **GYKGYI147G1N** | 8/Semester | 8/Semester | 0 | GYKGYH028E2N GYKGYI025E4N | Unterschrift | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Wahlfächer/Wahlpflichtfächer |  |  |  |  | Kolloquium/Prakt. Note | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| **Summa:** | **12/Woche**  **28/Semester** | **19/Woche**  **28/Semester** | **26** |  |  |  |  |
| **10. SEMESTER** | | | | | |  |  |
| Pharmazeutische Praxis II. (4 Monate) **GYKSZG053G2N** | – | 40 | **16** | GYKSZG053G1N | Praktikumsnote |  |  |
| Verteidigung des Diploms **GYKSZD134E1N** | 1/Semester | – | **10** |  | Rigorosum\* |  |  |
| Berufsethische Grundlagen II.  **GYKNEM071E2N** | - | - | **-** |  | Unterschrift |  |  |
| **Summa:** |  | **40** | **26** |  |  |  |  |
| \* Die Note wird mit in den Durchschnitt der Qualifikationsnote des Diploms einbezigen. | | | | | |  |  |

**IM MODELLCURRICULUM EINGEBAUTEWAHLPFLICHTFÄCHER**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kursname** | **Vorlesung**  **(Std/Woche)** | **Praktikum (Std/Woche)** | **Kredit** | **Voraussetzung** | **Leistungskontrolle** | **Den Unterricht ausübende Organisationseinheit** | **Name des Lehrbeauftragtes** |
| Grundlagen der Ernährungslehre **GYVGYI149E1N** | 1 | - | **1** | GYKOBI020E1N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Grundlagen der klinischen Chemie und Labordiagnostik  **GYVLMI139E1N** | 1 | - | **1** | GYKOBI020E1N | Kolloquium | SE Medizinische Fakultät  Institut für Labormedizin  1089 Bp., Nagyvárad tér 4. XIV. Stock | Dr. Balázs Gellért Karvaly, PhD |
| Grundlagen der Pharmakoökonomie  **GYVEGY236G1N** | 0 | 1 | **1** | parallele Aufnahme von GYKGYH028E1N GYKEGY005E2N | Praktikumsnote | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften  Universitätsapotheke Institut für Pharmazeutische Organisation  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7-9. | Dr. Ágnes Mészáros  Universitätsdozentin |
| Grundlagen der Phytotherapie  **GYVFMG142E1N** | 1 | - | **1** | Pharmakognosie II. | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmakognosie  1085 Bp., Üllői út 26. III. Stock | Dr. Ágnes Alberti,  Universitätsdozentin |
| Tiermedizinische Produkte  **GYVGYI159E1N** | 1 | - | **1** | GYKGYI025E3N  Mikrobiol. für Pharmazeuten | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Industrielle pharmazeutische Technologie I.  **GYVGYI185E1N** | 2 | - | **2** | Pharmazeutische Technologie II. | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Industrielle pharmazeutishe Technologie II.  **GYVGYI185E2N** | 2 | - | **2** | Industrielle pharmazeutische Technologie I.  GYKGYI025E3N | Kolloquium | SE Fakultät für Pharmazeutische Wissenschaften Institut für Pharmazie  1092 Bp., Hőgyes Endre u. 7. | Dr. István Antal  Direktor, Universitätsprofessor |
| Pharmazeutische Praxis I. (2 Monate) **GYKSZG053G1N** | – | 40 | **8** | Erfolgreiche Ablegung aller Rigorosa des 8. Semesters | Praktikumsnote |  |  |
| Pharmazeutische Praxis II. (4 Monate) **GYKSZG053G2N** | – | 40 | **16** | GYKSZG053G1N | Praktikumsnote |  |  |
| Verteidigung des Diploms **GYKSZD037E1N** | 1/Semester | – | **10** | Diplomarbeit II. | Praktikumsnote |  |  |
| Pharmazeutische Fachsprache Ungarisch V.  **GYVNYE167G5N** | – | 2 | **2** | Pharm. Fachsprache Ungarisch IV. | Rigorosum |  |  |
| **Summa:** |  |  | **45** |  |  |  |  |

**IM MODELLCURRICULUM EINGEBAUTE WAHLFÄCHER**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kursname** | **Vorlesung (Std./Woche)** | **Praktikum (Std./Woche)** | **Kredit** | **Voraussetzung** | **Leistungskontrolle** | **Den Unterricht ausübende Organisationseinheit** | **Name des Lehrbeauftragtes** |
| Sommerfamulatur I.**GYKSZG021G1N** | – | 40 | **4** | **GYKSZK06E2N**  **GYKASK014E2N** | Praktikumsnote |  |  |
| Sommerfamulatur II.**GYKSZG021G2N** | – | 40 | **4** | **Pharm. Chem. II.** | Praktikumsnote |  |  |
| **Summa:** |  |  | **8** |  |  |  |  |