

保健学科検査技術科学専攻課程表

令和4年度入学者

| 区分           | 授業科目         | 単位数   |    | 履修年次・単位数 |    |    |      |    |      |      |    | 必要単位数 | 備考    |                                  |   |
|--------------|--------------|-------|----|----------|----|----|------|----|------|------|----|-------|-------|----------------------------------|---|
|              |              | 必修    | 選択 | 1年       |    | 2年 |      | 3年 |      | 4年   |    |       |       |                                  |   |
|              |              |       |    | 前期       | 後期 | 前期 | 後期   | 前期 | 後期   | 前期   | 後期 |       |       |                                  |   |
| 全学共通科目       | 入門科目         | 1     |    | 1        |    |    |      |    |      |      |    |       | 5     |                                  |   |
|              |              | 2     |    | 2        |    |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              |              | 1     |    | 1        |    |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              |              | 1     |    | 1        |    |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 計            | 5     |    | 5        |    |    |      |    |      |      |    |       | 5     | 5単位                              |   |
|              | 主題科目         |       | 2  |          |    |    |      |    |      |      |    |       |       | 14                               | 1年次開設の主題科目、基幹科目(人文・社会分野)から次の科目(単位)を修得すること。<br>主題科目: 保健医療概論(2単位)<br>基幹科目: 人文・社会分野のうち、「哲学・倫理学」、「心理学」、「芸術入門」及び「文学」から2科目4単位以上<br>「憲法学」、「政治学」、「経済学」及び「歴史学」から2科目4単位以上 |
|              | 人文・社会分野      |       | 2  |          | 2  | 2  |      |    |      |      | 1  |       |       |                                  | 2年次開設の基幹科目(人文・社会分野)の生命倫理(2単位)を修得すること。<br>14単位以上   |
|              | 基幹科目         |       | 2  |          | 2  | 2  |      |    |      |      |    |       |       | 6                                | 1年次開設の科目から4単位以上を修得すること。<br>6単位以上  |
|              | 自然分野         |       | 2  |          | 2  | 2  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 保健統計学        | 2     |    |          |    | 2  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 実験演習分野       |              | 2     |    |          | 2  |    |      |    |      |      |    |       | 2     | 1年次開設の科目から2単位以上を修得すること。<br>2単位以上 |   |
| 物理学実験演習      |              | 2     |    |          | 2  |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 化学実験演習       |              | 2     |    |          | 2  |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 生物学実験演習      |              | 2     |    |          | 2  |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 計            | 2            | 35    |    | 16       | 22 | 2  | 7    |    |      | 1    |    |       | 22    |                                  |   |
| 外国語科目        | コミュニケーション英語A | 1     |    | 1        |    |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | コミュニケーション英語B | 1     |    | 1        |    |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 実践英語A        | 1     |    |          | 1  |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 実践英語B        | 1     |    |          | 1  |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 総合英語 I       | 1     |    |          |    | 1  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 総合英語 II      | 1     |    |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 医療英語 I       | 1     |    |          |    |    |      | 1  |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 医療英語 II      | 1     |    |          |    |    |      |    |      | 1    |    |       |       |                                  |   |
|              | ドイツ語基礎 I・II  | 1     |    |          |    |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | フランス語基礎 I・II | 1     |    | 1        | 1  |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 中国語基礎 I・II   | 1            |       |    |          |    |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 韓国語基礎 I・II   | 1            |       |    |          |    |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 計            | 10           |       |    | 3        | 3  | 1  | 1    | 1  | 1    |      |    |       | 10    |                                  |   |
| 健康スポーツ科目     | 1            |       | 1  | (1)      |    |    |      |    |      |      |    |       | 1     |                                  |   |
| 全学共通科目 合計    | 18           | 35    |    | 25       | 25 | 3  | 8    | 1  | 2    |      |    |       | 38    | 38単位以上                           |   |
| 専門基盤科目       | 人体の構造と機能     | 2     |    | 2        |    |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 健康と生体情報      | 2     |    | 2        |    |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 栄養と代謝        | 2     |    |          | 2  |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 心の病          | 1     |    |          |    | 1  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 病気と病理        | 2     |    |          |    | 2  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 病気と微生物       | 2     |    |          |    | 2  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | くすりと作用       | 2     |    |          |    |    | 2    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 疾病論I         | 2     |    |          |    | 2  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 疾病論II        | 2     |    |          |    |    | 2    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 予防検査学        | 1     |    |          |    |    |      |    |      |      |    | 1     |       |                                  |   |
|              | 人間発達と健康論     |       | 1  |          | 1  |    |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 細胞と情報伝達      |       | 1  |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 生命維持と免疫      |       | 1  |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 生物と環境        |       | 1  |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | コミュニケーション法   |       | 1  |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 周産期医学        |       | 1  |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 国際保健医療論      |       | 1  |          |    |    |      | 1  |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 保健福祉行政論      |       | 2  |          |    |    |      | 2  |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 人類遺伝学        |       | 2  |          |    |    |      |    | 2    |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 老年医学         |       | 1  |          |    |    |      |    | 1    |      |    |       |       |                                  |   |
| がんのメカニズムと治療  |              | 2     |    |          |    |    |      |    | 2    |      |    |       |       |                                  |   |
| 医療コミュニケーション  |              | 1     |    |          |    |    |      |    |      | 1    |    |       |       |                                  |   |
| 計            | 18           | 15    |    | 5        | 2  | 12 | 7    | 3  | 2    | 1    | 1  |       | 20    |                                  |   |
| 生体制御学        | 分析検査学        | 1     |    |          |    | 1  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 分析検査学実習      | 1     |    |          |    | 1  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 情報科学概論       | 2     |    |          |    | 2  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 人体組織学        | 1     |    |          |    | 1  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 人体組織学実習      | 1     |    |          |    | 1  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 生理情報検査学      | 1     |    |          |    | 1  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 生理情報検査学実習    | 1     |    |          |    | 1  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 医用工学         | 1     |    |          |    | 1  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 医用工学実習       | 1     |    |          |    | 1  |      |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 遺伝子検査学       | 1     |    |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 遺伝子検査学実習     | 0.5   |    |          |    |    | 0.5  |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 検査機器論        | 2     |    |          |    |    | 2    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 医療データ解析管理学   | 1     |    |          |    |    |      |    | 1    |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 公衆衛生学        | 2     |    |          |    |    |      |    | 2    |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 医療安全管理学      | 1.5   |    |          |    |    |      |    | 1.5  |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 医療安全管理学実習    | 0.5   |    |          |    |    |      |    | 0.5  |      |    |       |       |                                  |   |
|              | 検査総合管理学      | 2     |    |          |    |    |      |    |      | 2    |    |       |       |                                  |   |
|              | 関係法規         | 1     |    |          |    |    |      |    |      | 1    |    |       |       |                                  |   |
|              | 計            | 18    | 15 |          | 5  | 2  | 12   | 7  | 3    | 2    | 1  | 1     |       | 20                               |   |
|              | 病態検査学        | 検査学概論 | 1  |          |    |    |      | 1  |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 病理検査学        |              | 2     |    |          |    |    | 2    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 病理検査学実習      |              | 1     |    |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 検体検査学        |              | 1     |    |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 検体検査学実習      |              | 1     |    |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 病原体検査学 I     |              | 2     |    |          |    |    | 2    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 基礎免疫輸血学      |              | 1     |    |          |    |    | 1    |    |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 病理組織細胞学      |              | 2     |    |          |    |    |      |    | 2    |      |    |       |       |                                  |   |
| 病理組織細胞学実習    |              | 1     |    |          |    |    |      |    | 1    |      |    |       |       |                                  |   |
| 病態血液学        |              | 2     |    |          |    |    |      |    | 2    |      |    |       |       |                                  |   |
| 臨床化学検査学      |              | 2     |    |          |    |    |      |    | 2    |      |    |       |       |                                  |   |
| 臨床化学・免疫検査学実習 |              | 1     |    |          |    |    |      |    | 1    |      |    |       |       |                                  |   |
| 病原体検査学 II    |              | 2     |    |          |    |    |      |    | 2    |      |    |       |       |                                  |   |
| 病原体検査学実習     |              | 1     |    |          |    |    |      |    | 1    |      |    |       |       |                                  |   |
| 免疫検査学        |              | 1     |    |          |    |    |      |    | 1    |      |    |       |       |                                  |   |
| 輸血・移植検査学     |              | 1     |    |          |    |    |      |    | 1    |      |    |       |       |                                  |   |
| 病態生理情報検査学    |              | 4     |    |          |    |    |      |    | 4    |      |    |       |       |                                  |   |
| 生理検査の臨床応用    |              | 1     |    |          |    |    |      |    | 1    |      |    |       |       |                                  |   |
| 臨床病理学概論      |              | 1     |    |          |    |    |      |    | 1    |      |    |       |       |                                  |   |
| 病態血液学実習      |              | 1.5   |    |          |    |    |      |    | 1.5  |      |    |       |       |                                  |   |
| 病原寄生虫学演習     | 1            |       |    |          |    |    |      | 1  |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 生命工学概論       | 2            |       |    |          |    |    |      | 2  |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 輸血・移植検査学実習   | 2            |       |    |          |    |    |      | 2  |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 病態生理情報検査学実習  | 2            |       |    |          |    |    |      | 2  |      |      |    |       |       |                                  |   |
| 血液診断学        | 0.5          |       |    |          |    |    |      |    | 0.5  |      |    |       |       |                                  |   |
| 画像診断学        | 1            |       |    |          |    |    |      |    |      | 1    |    |       |       |                                  |   |
| 計            | 12           |       |    |          |    |    |      |    | 12   |      |    |       | 12    |                                  |   |
| 共通           | 4            |       |    |          |    |    |      |    | 2    | 2    |    |       | 4     |                                  |   |
| 課題研究         | 4            |       |    |          |    |    |      |    |      |      |    |       | 4     |                                  |   |
| 計            | 75.5         |       |    |          |    | 10 | 12.5 | 23 | 12.5 | 14.5 | 3  |       | 75.5  |                                  |   |
| 科目合計         | 93.5         | 15    |    | 5        | 2  | 22 | 19.5 | 26 | 14.5 | 15.5 | 4  |       | 95.5  |                                  |   |
| 計            | 111.5        | 50    |    | 30       | 27 | 25 | 27.5 | 27 | 16.5 | 15.5 | 4  |       | 133.5 | 133.5単位以上                        |   |