

教科及び教科の指導法に関する科目

| 免許法規定の科目 | | 本学の該当科目及び単位数 | | | |
|-------------|-----------------------------|---------------|---|----------------|---|
| | | 必修 | | 選択 | |
| 教科に関する専門的事項 | 情報社会・情報倫理 | 情報社会倫理論 | 2 | | |
| | コンピュータ・情報処理（実習を含む。） | 情報科学概論 | 2 | 符号理論 | 2 |
| | | プログラミング実習 | 1 | 暗号理論とセキュリティ | 2 |
| | | | | 確率統計と情報処理 | 2 |
| | | | | 確率統計と情報処理演習 | 1 |
| | | | | 数値計算法Ⅰ | 2 |
| | | | | 数値計算法Ⅱ | 2 |
| | | | | データ構造とアルゴリズム | 2 |
| | | | | 論理回路論 | 2 |
| | | | | 物理計測法 | 2 |
| | | | | エレクトロニクス概論 | 2 |
| | 情報システム（実習を含む。） | 計算機アーキテクチャⅠ | 2 | 光情報処理 | 2 |
| | | 情報検索とデータベース実習 | 1 | 情報科学実験 | 2 |
| | | | | 情報統計学 | 2 |
| | 情報通信ネットワーク（実習を含む。） | 情報ネットワーク | 2 | | |
| | | ネットワーク管理実習 | 1 | | |
| | マルチメディア表現・マルチメディア技術（実習を含む。） | マルチメディアの基礎 | 2 | シミュレーションとデータ表現 | 2 |
| | | プレゼンテーション実習 | 1 | 図形と画像処理 | 2 |
| | | | | Webプログラミング | 2 |
| | 情報と職業 | 情報と職業 | 2 | | |
| | 各教科の指導法（情報通信技術の活用を含む。） | 情報科教育法Ⅰ | 2 | | |
| | | 情報科教育法Ⅱ | 2 | | |

教育の基礎的理解に関する科目

| 免許法規定の科目 | 本学該当科目 | 単位数 |
|--|---------------------------------------|-----|
| 教育の基礎的理解に関する科目 （第三欄） | 教育学概論（小中高）（2022年度より開講） | 必2 |
| | 教育学概論（中高）（2021年度まで開講） | |
| | 教職基礎論（幼小中高）（2022年度より開講） | 必2 |
| | 教職基礎論（中高）（2021年度まで開講） | |
| | 教育社会学（幼小中高）（2022年度より開講） | 必2 |
| | 教育社会学（中高）（2021年度まで開講） | |
| | 教育心理学（幼小中高）（2022年度より開講） | 必2 |
| | 教育心理学（中高）（2021年度まで開講） | |
| | 特別支援教育（小中高）（2022年度より開講） | 必2 |
| | 特別支援教育（中高）（2021年度まで開講） | |
| 道徳、総合的な学習の時間等の指導法及び生徒指導、教育相談等に関する科目 （第四欄） | カリキュラム論（小中高）（2022年度より開講） | 必2 |
| | カリキュラム論（中高）（2021年度まで開講） | |
| | 特別活動・総合的な学習の時間の指導法（小中高）（2022年度より開講） | 必2 |
| | 特別活動・総合的な学習の時間の指導法（中高）（2021年度まで開講） | |
| | 教育方法・技術（情報通信技術の活用含む）（小中高）（2022年度より開講） | 必2 |
| | 教育方法・技術（中高）（2021年度まで開講） | |
| | 生徒指導・進路指導（小中高）（2022年度より開講） | 必2 |
| | 生徒指導・進路指導（中高）（2021年度まで開講） | |
| 教育実践に関する科目 （第五欄） | 学校カウンセリング基礎論（幼小中高）（2022年度より開講） | 必2 |
| | 学校カウンセリング基礎論（中高）（2021年度まで開講） | |
| | 教育実習Ⅰ（中高） | 必5 |
| | 教育実習Ⅱ（高のみ） | 必3 |
| | 教職実践演習（中高） | 必2 |

免許法第5条別表第1備考第4号及び免許法施行規則第66条の6に定める科目

| 免許法施行規則に定める科目 | 本学該当科目 | |
|-------------------------------|---|----|
| 日本国憲法 | 日本国憲法 | 必2 |
| 体育 | 身体運動Ⅰ a b c 身体運動Ⅱ a b c | 必2 |
| 外国語コミュニケーション | アクティブ・イングリッシュ b 英語コミュニケーションⅠⅡⅢ メディア・リスニング | 必2 |
| 数理、データ活用及び人工知能に関する科目又は情報機器の操作 | 基礎情報処理 データサイエンス入門 AI入門 | 必2 |