別表第1(第5条関係)

|  |
| --- |
| 数理情報学専攻 |
| 　博士前期課程 |
| 　 | 　 |
| 共通科目 | 　 |
| 情報学特論I | 1単位 |
| 情報マネジメント特論I | 1単位 |
| 情報学特別講義I | 2単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－2 | 1単位 |
| データマイニングI | 1単位 |
| データマイニングプログラミングI | 1単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論I | 2単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論II | 2単位 |
| 情報倫理特論I | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |
| 数理情報学基礎論セミナーI－a | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーI－b | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーI－c | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーI－d | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーI－e | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーI－f | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーI－g | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーI－h | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーI－a | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーI－b | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーI－c | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーI－d | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーI－e | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーI－f | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーI－g | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーI－h | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－a | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－b | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－c | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－d | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－e | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－f | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－g | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－h | 1単位 |
| 主専攻科目(特論) |
| 数理論理学特論1 | 1単位 |
| 数理論理学特論2 | 1単位 |
| 離散数学特論1 | 1単位 |
| 離散数学特論2 | 1単位 |
| 量子情報特論1 | 1単位 |
| 量子情報特論2 | 1単位 |
| 数論アルゴリズム特論1 | 1単位 |
| 数論アルゴリズム特論2 | 1単位 |
| 計算可能性理論特論1 | 1単位 |
| 計算可能性理論特論2 | 1単位 |
| 最適化特論1 | 1単位 |
| 最適化特論2 | 1単位 |
| 計算量理論特論1 | 1単位 |
| 計算量理論特論2 | 1単位 |
| アルゴリズム論特論1 | 1単位 |
| アルゴリズム論特論2 | 1単位 |
| 数理情報学基礎論概論1 | 1単位 |
| 数理情報学基礎論概論2 | 1単位 |
| 数理情報学モデル論概論1 | 1単位 |
| 数理情報学モデル論概論2 | 1単位 |
| データサイエンス特論(A)1a | 1単位 |
| データサイエンス特論(A)1b | 1単位 |
| データサイエンス特論(B)1a | 1単位 |
| データサイエンス特論(B)1b | 1単位 |
| データサイエンス特論(C)1a | 1単位 |
| データサイエンス特論(C)1b | 1単位 |
| シミュレーション特論1a | 1単位 |
| シミュレーション特論1b | 1単位 |
| 数理情報学の発展I | 1単位 |
| 数理情報学の発展II | 1単位 |
| 数理情報学の発展III | 1単位 |
| 数理情報学の発展IⅤ | 1単位 |
| 主専攻科目(演習) |
| 数理情報学演習a | 1単位 |
| 数理情報学演習b | 1単位 |
| 数理情報学演習c | 1単位 |
| 数理情報学演習d | 1単位 |
| 数理情報学演習e | 1単位 |
| 数理情報学演習f | 1単位 |
| 数理情報学演習g | 1単位 |
| 数理情報学演習h | 1単位 |
| データサイエンス演習a | 1単位 |
| データサイエンス演習b | 1単位 |
| データサイエンス演習c | 1単位 |
| データサイエンス演習d | 1単位 |
| データサイエンス演習e | 1単位 |
| データサイエンス演習f | 1単位 |
| データサイエンス演習g | 1単位 |
| データサイエンス演習h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップI－A | 2単位 |
| インターンシップI－B | 1単位 |
| インターンシップI－C | 2単位 |
| 産学連携実習A | 2単位 |
| 産学連携実習B | 4単位 |
| 研究指導 | 　 |
| 　 | 　 |
| 　博士後期課程 |
| 　 | 　 |
| 共通科目 | 　 |
| 情報学特論II | 1単位 |
| 情報倫理特論II | 1単位 |
| 情報マネジメント特論II | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－2 | 1単位 |
| データマイニングII | 1単位 |
| データマイニングプログラミングII | 1単位 |
| データサイエンス特論II | 1単位 |
| シミュレーション特論II | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |
| 数理情報学基礎論セミナーII－a | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーII－b | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーII－c | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーII－d | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーII－e | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーII－f | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーII－g | 1単位 |
| 数理情報学基礎論セミナーII－h | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーII－a | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーII－b | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーII－c | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーII－d | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーII－e | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーII－f | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーII－g | 1単位 |
| 数理情報学モデル論セミナーII－h | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－a | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－b | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－c | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－d | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－e | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－f | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－g | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップII－A | 2単位 |
| インターンシップII－B | 1単位 |
| インターンシップII－C | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－A | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－B | 3単位 |
| グローバルチャレンジII－C | 4単位 |
| グローバルチャレンジII－D | 5単位 |
| グローバルチャレンジII－E | 6単位 |
| 研究指導 | 　 |
| 　 | 　 |
| 複雑系科学専攻 |
| 　博士前期課程 |
| 　 | 　 |
| 共通科目 |  |
| 情報学特論I | 1単位 |
| 情報マネジメント特論I | 1単位 |
| 情報学特別講義I | 2単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－2 | 1単位 |
| データマイニングI | 1単位 |
| データマイニングプログラミングI | 1単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論I | 2単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論II | 2単位 |
| 情報倫理特論I | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |
| 　多自由度システム情報論セミナーI－a | 1単位 |
| 　多自由度システム情報論セミナーI－b | 1単位 |
| 　多自由度システム情報論セミナーI－c | 1単位 |
| 　多自由度システム情報論セミナーI－d | 1単位 |
| 　多自由度システム情報論セミナーI－e | 1単位 |
| 　多自由度システム情報論セミナーI－f | 1単位 |
| 　多自由度システム情報論セミナーI－g | 1単位 |
| 　多自由度システム情報論セミナーI－h | 1単位 |
| 　生命情報論セミナーI－a | 1単位 |
| 　生命情報論セミナーI－b | 1単位 |
| 　生命情報論セミナーI－c | 1単位 |
| 　生命情報論セミナーI－d | 1単位 |
| 　生命情報論セミナーI－e | 1単位 |
| 　生命情報論セミナーI－f | 1単位 |
| 　生命情報論セミナーI－g | 1単位 |
| 　生命情報論セミナーI－h | 1単位 |
| 　物質情報論セミナーI－a | 1単位 |
| 　物質情報論セミナーI－b | 1単位 |
| 　物質情報論セミナーI－c | 1単位 |
| 　物質情報論セミナーI－d | 1単位 |
| 　物質情報論セミナーI－e | 1単位 |
| 　物質情報論セミナーI－f | 1単位 |
| 　物質情報論セミナーI－g | 1単位 |
| 　物質情報論セミナーI－h | 1単位 |
| 　創発システム論セミナーI－a | 1単位 |
| 　創発システム論セミナーI－b | 1単位 |
| 　創発システム論セミナーI－c | 1単位 |
| 　創発システム論セミナーI－d | 1単位 |
| 　創発システム論セミナーI－e | 1単位 |
| 　創発システム論セミナーI－f | 1単位 |
| 　創発システム論セミナーI－g | 1単位 |
| 　創発システム論セミナーI－h | 1単位 |
| 　複雑系計算論セミナーI－a | 1単位 |
| 　複雑系計算論セミナーI－b | 1単位 |
| 　複雑系計算論セミナーI－c | 1単位 |
| 　複雑系計算論セミナーI－d | 1単位 |
| 　複雑系計算論セミナーI－e | 1単位 |
| 　複雑系計算論セミナーI－f | 1単位 |
| 　複雑系計算論セミナーI－g | 1単位 |
| 　複雑系計算論セミナーI－h | 1単位 |
| 　情報可視化論セミナーI－a | 1単位 |
| 　情報可視化論セミナーI－b | 1単位 |
| 　情報可視化論セミナーI－c | 1単位 |
| 　情報可視化論セミナーI－d | 1単位 |
| 　情報可視化論セミナーI－e | 1単位 |
| 　情報可視化論セミナーI－f | 1単位 |
| 　情報可視化論セミナーI－g | 1単位 |
| 　情報可視化論セミナーI－h | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－a | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－b | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－c | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－d | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－e | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－f | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－g | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－h | 1単位 |
| 主専攻科目(特論) |
| 　複雑系科学特論1 | 1単位 |
| 　複雑系科学特論2 | 1単位 |
| 　多自由度システム特論A | 1単位 |
| 　多自由度システム特論B | 1単位 |
| 　現代数学と力学特論 | 1単位 |
| 　情報物理学特論 | 1単位 |
| 　物質情報ダイナミクス特論1 | 1単位 |
| 　物質情報ダイナミクス特論2 | 1単位 |
| 　計算量子物質情報特論1 | 1単位 |
| 　計算量子物質情報特論2 | 1単位 |
| 　マイクロ・ナノ物質情報特論1 | 1単位 |
| 　マイクロ・ナノ物質情報特論2 | 1単位 |
| 　生物有機科学特論A | 1単位 |
| 　生物有機科学特論B | 1単位 |
| 　化学情報学特論 | 1単位 |
| 　遺伝情報システム特論1 | 1単位 |
| 　遺伝情報システム特論2 | 1単位 |
| 　バイオインフォマティクス特論1 | 1単位 |
| 　バイオインフォマティクス特論2 | 1単位 |
| 　人工生命特論1 | 1単位 |
| 　人工生命特論2 | 1単位 |
| 　創発コンピューティング特論1 | 1単位 |
| 　創発コンピューティング特論2 | 1単位 |
| 　環境情報特論1 | 1単位 |
| 　環境情報特論2 | 1単位 |
| 　複雑系プログラミング特論1 | 1単位 |
| 　複雑系プログラミング特論2 | 1単位 |
| 　複雑系計算特論1 | 1単位 |
| 　複雑系計算特論2 | 1単位 |
| 　最適設計特論1 | 1単位 |
| 　最適設計特論2 | 1単位 |
| 　医薬情報学特論1 | 1単位 |
| 　医薬情報学特論2 | 1単位 |
| 　プロセス情報特論1 | 1単位 |
| 　プロセス情報特論2 | 1単位 |
| 　可視化情報特論1 | 1単位 |
| 　可視化情報特論2 | 1単位 |
| 　計算科学フロンティア連続講義 | 2単位 |
| 　大規模並列数値計算特論 | 2単位 |
| 　データサイエンス特論(A)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(A)1b | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(B)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(B)1b | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(C)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(C)1b | 1単位 |
| 　シミュレーション特論1a | 1単位 |
| 　シミュレーション特論1b | 1単位 |
| 主専攻科目(演習) |
| 　複雑系科学演習a | 1単位 |
| 　複雑系科学演習b | 1単位 |
| 　複雑系科学演習c | 1単位 |
| 　複雑系科学演習d | 1単位 |
| 　複雑系科学演習e | 1単位 |
| 　複雑系科学演習f | 1単位 |
| 　複雑系科学演習g | 1単位 |
| 　複雑系科学演習h | 1単位 |
| 　データサイエンス演習a | 1単位 |
| 　データサイエンス演習b | 1単位 |
| 　データサイエンス演習c | 1単位 |
| 　データサイエンス演習d | 1単位 |
| 　データサイエンス演習e | 1単位 |
| 　データサイエンス演習f | 1単位 |
| 　データサイエンス演習g | 1単位 |
| 　データサイエンス演習h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップI－A | 2単位 |
| インターンシップI－B | 1単位 |
| インターンシップI－C | 2単位 |
| 産学連携実習A | 2単位 |
| 産学連携実習B | 4単位 |
| 研究指導 | 　 |
| 　 | 　 |
| 　博士後期課程 |
| 　 | 　 |
| 共通科目 | 　 |
| 情報学特論II | 1単位 |
| 情報倫理特論II | 1単位 |
| 情報マネジメント特論II | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－2 | 1単位 |
| データマイニングII | 1単位 |
| データマイニングプログラミングII | 1単位 |
| データサイエンス特論II | 1単位 |
| シミュレーション特論II | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |
| 多自由度システム情報論セミナーII－a | 1単位 |
| 多自由度システム情報論セミナーII－b | 1単位 |
| 多自由度システム情報論セミナーII－c | 1単位 |
| 多自由度システム情報論セミナーII－d | 1単位 |
| 多自由度システム情報論セミナーII－e | 1単位 |
| 多自由度システム情報論セミナーII－f | 1単位 |
| 多自由度システム情報論セミナーII－g | 1単位 |
| 多自由度システム情報論セミナーII－h | 1単位 |
| 生命情報論セミナーII－a | 1単位 |
| 生命情報論セミナーII－b | 1単位 |
| 生命情報論セミナーII－c | 1単位 |
| 生命情報論セミナーII－d | 1単位 |
| 生命情報論セミナーII－e | 1単位 |
| 生命情報論セミナーII－f | 1単位 |
| 生命情報論セミナーII－g | 1単位 |
| 生命情報論セミナーII－h | 1単位 |
| 物質情報論セミナーII－a | 1単位 |
| 物質情報論セミナーII－b | 1単位 |
| 物質情報論セミナーII－c | 1単位 |
| 物質情報論セミナーII－d | 1単位 |
| 物質情報論セミナーII－e | 1単位 |
| 物質情報論セミナーII－f | 1単位 |
| 物質情報論セミナーII－g | 1単位 |
| 物質情報論セミナーII－h | 1単位 |
| 創発システム論セミナーII－a | 1単位 |
| 創発システム論セミナーII－b | 1単位 |
| 創発システム論セミナーII－c | 1単位 |
| 創発システム論セミナーII－d | 1単位 |
| 創発システム論セミナーII－e | 1単位 |
| 創発システム論セミナーII－f | 1単位 |
| 創発システム論セミナーII－g | 1単位 |
| 創発システム論セミナーII－h | 1単位 |
| 複雑系計算論セミナーII－a | 1単位 |
| 複雑系計算論セミナーII－b | 1単位 |
| 複雑系計算論セミナーII－c | 1単位 |
| 複雑系計算論セミナーII－d | 1単位 |
| 複雑系計算論セミナーII－e | 1単位 |
| 複雑系計算論セミナーII－f | 1単位 |
| 複雑系計算論セミナーII－g | 1単位 |
| 複雑系計算論セミナーII－h | 1単位 |
| 情報可視化論セミナーII－a | 1単位 |
| 情報可視化論セミナーII－b | 1単位 |
| 情報可視化論セミナーII－c | 1単位 |
| 情報可視化論セミナーII－d | 1単位 |
| 情報可視化論セミナーII－e | 1単位 |
| 情報可視化論セミナーII－f | 1単位 |
| 情報可視化論セミナーII－g | 1単位 |
| 情報可視化論セミナーII－h | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－a | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－b | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－c | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－d | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－e | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－f | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－g | 1単位 |
| データサイエンスセミナーII－h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップII－A | 2単位 |
| インターンシップII－B | 1単位 |
| インターンシップII－C | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－A | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－B | 3単位 |
| グローバルチャレンジII－C | 4単位 |
| グローバルチャレンジII－D | 5単位 |
| グローバルチャレンジII－E | 6単位 |
| 研究指導 | 　 |
| 　 | 　 |
| 社会情報学専攻 | 　 |
| 　博士前期課程 |  |
| 　 | 　 |
| 共通科目 |  |
| 情報学特論I | 1単位 |
| 情報マネジメント特論I | 1単位 |
| 情報学特別講義I | 2単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－2 | 1単位 |
| データマイニングI | 1単位 |
| データマイニングプログラミングI | 1単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論I | 2単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論II | 2単位 |
| 情報倫理特論I | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |  |
| 情報哲学セミナーI－a | 1単位 |
| 情報哲学セミナーI－b | 1単位 |
| 情報哲学セミナーI－c | 1単位 |
| 情報哲学セミナーI－d | 1単位 |
| 情報哲学セミナーI－e | 1単位 |
| 情報哲学セミナーI－f | 1単位 |
| 情報哲学セミナーI－g | 1単位 |
| 情報哲学セミナーI－h | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーI－a | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーI－b | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーI－c | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーI－d | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーI－e | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーI－f | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーI－g | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーI－h | 1単位 |
| グローバルメディア論セミナーI－a | 1単位 |
| グローバルメディア論セミナーI－b | 1単位 |
| グローバルメディア論セミナーI－c | 1単位 |
| グローバルメディア論セミナーI－d | 1単位 |
| グローバルメディア論セミナーI－e | 1単位 |
| グローバルメディア論セミナーI－f | 1単位 |
| グローバルメディア論セミナーI－g | 1単位 |
| グローバルメディア論セミナーI－h | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－a | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－b | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－c | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－d | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－e | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－f | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－g | 1単位 |
| データサイエンスセミナーI－h | 1単位 |
| 主専攻科目(特論) |  |
| 社会情報学 | 1単位 |
| 　科学技術社会論特論 | 1単位 |
| 　道徳科学特論 | 1単位 |
| 　芸術コミュニケーション論特論 | 1単位 |
| 　社会システムデザイン論特論 | 1単位 |
| 　オープンデータ特論 | 1単位 |
| 　メディア制度論特論 | 1単位 |
| 　グローバル・コミュニケーション特論 | 1単位 |
| 　アジア・コミュニケーション特論 | 1単位 |
| 　メディア・リテラシー特論 | 1単位 |
| 　メディア・コンテンツ制作特論 | 1単位 |
| 　文化情報学特論 | 1単位 |
| 　フィクションとテクノロジー | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(A)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(A)1b | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(B)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(B)1b | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(C)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(C)1b | 1単位 |
| 　シミュレーション特論1a | 1単位 |
| 　シミュレーション特論1b | 1単位 |
| 主専攻科目(演習) |  |
| 　社会情報学演習a | 1単位 |
| 　社会情報学演習b | 1単位 |
| 　社会情報学演習c | 1単位 |
| 　社会情報学演習d | 1単位 |
| 　社会情報学演習e | 1単位 |
| 　社会情報学演習f | 1単位 |
| 　社会情報学演習g | 1単位 |
| 　社会情報学演習h | 1単位 |
| 　データサイエンス演習a | 1単位 |
| 　データサイエンス演習b | 1単位 |
| 　データサイエンス演習c | 1単位 |
| 　データサイエンス演習d | 1単位 |
| 　データサイエンス演習e | 1単位 |
| 　データサイエンス演習f | 1単位 |
| 　データサイエンス演習g | 1単位 |
| 　データサイエンス演習h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップI－A | 2単位 |
| インターンシップI－B | 1単位 |
| インターンシップI－C | 2単位 |
| 産学連携実習A | 2単位 |
| 産学連携実習B | 4単位 |
| 研究指導 | 　 |
| 　 | 　 |
| 　博士後期課程 |  |
| 　 | 　 |
| 共通科目 | 　 |
| 情報学特論II | 1単位 |
| 情報倫理特論II | 1単位 |
| 情報マネジメント特論II | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－2 | 1単位 |
| データマイニングII | 1単位 |
| データマイニングプログラミングII | 1単位 |
| データサイエンス特論II | 1単位 |
| シミュレーション特論II | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |  |
| 　情報哲学セミナーII－a | 1単位 |
| 　情報哲学セミナーII－b | 1単位 |
| 　情報哲学セミナーII－c | 1単位 |
| 　情報哲学セミナーII－d | 1単位 |
| 　情報哲学セミナーII－e | 1単位 |
| 　情報哲学セミナーII－f | 1単位 |
| 　情報哲学セミナーII－g | 1単位 |
| 　情報哲学セミナーII－h | 1単位 |
| 　情報社会設計論セミナーII－a | 1単位 |
| 　情報社会設計論セミナーII－b | 1単位 |
| 　情報社会設計論セミナーII－c | 1単位 |
| 　情報社会設計論セミナーII－d | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーII－e | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーII－f | 1単位 |
| 情報社会設計論セミナーII－g | 1単位 |
| 　情報社会設計論セミナーII－h | 1単位 |
| 　グローバルメディア論セミナーII－a | 1単位 |
| 　グローバルメディア論セミナーII－b | 1単位 |
| 　グローバルメディア論セミナーII－c | 1単位 |
| 　グローバルメディア論セミナーII－d | 1単位 |
| グローバルメディア論セミナーII－e | 1単位 |
| グローバルメディア論セミナーII－f | 1単位 |
| 　グローバルメディア論セミナーII－g | 1単位 |
| 　グローバルメディア論セミナーII－h | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－a | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－b | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－c | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－d | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－e | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－f | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－g | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップII－A | 2単位 |
| インターンシップII－B | 1単位 |
| インターンシップII－C | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－A | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－B | 3単位 |
| グローバルチャレンジII－C | 4単位 |
| グローバルチャレンジII－D | 5単位 |
| グローバルチャレンジII－E | 6単位 |
| 研究指導 | 　 |
|  | 　 |
| 心理・認知科学専攻 | 　 |
| 　博士前期課程 |  |
| 　 | 　 |
| 共通科目 |  |
| 情報学特論I | 1単位 |
| 情報マネジメント特論I | 1単位 |
| 情報学特別講義I | 2単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－2 | 1単位 |
| データマイニングI | 1単位 |
| データマイニングプログラミングI | 1単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論I | 2単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論II | 2単位 |
| 情報倫理特論I | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |  |
| 　認知科学セミナーI－a | 1単位 |
| 　認知科学セミナーI－b | 1単位 |
| 　認知科学セミナーI－c | 1単位 |
| 　認知科学セミナーI－d | 1単位 |
| 　認知科学セミナーI－e | 1単位 |
| 　認知科学セミナーI－f | 1単位 |
| 　認知科学セミナーI－g | 1単位 |
| 　認知科学セミナーI－h | 1単位 |
| 　心理学セミナーI－a | 1単位 |
| 　心理学セミナーI－b | 1単位 |
| 　心理学セミナーI－c | 1単位 |
| 　心理学セミナーI－d | 1単位 |
| 　心理学セミナーI－e | 1単位 |
| 　心理学セミナーI－f | 1単位 |
| 　心理学セミナーI－g | 1単位 |
| 　心理学セミナーI－h | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－a | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－b | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－c | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－d | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－e | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－f | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－g | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－h | 1単位 |
| 主専攻科目(特論) |  |
| 　認知コミュニケーション論 | 1単位 |
| 　認知モデル論 | 1単位 |
| 　認知行動論 | 1単位 |
| 　認知心理学A | 1単位 |
| 　認知心理学B | 1単位 |
| 　社会的認知論A | 1単位 |
| 　社会的認知論B | 1単位 |
| 　社会・感情過程論  | 1単位 |
| 　認知神経科学A | 1単位 |
| 　認知神経科学B | 1単位 |
| 　知覚・学習機構論A  | 1単位 |
| 　知覚・学習機構論B | 1単位 |
| 　社会認知発達科学 | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(A)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(A)1b | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(B)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(B)1b | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(C)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(C)1b | 1単位 |
| 　シミュレーション特論1a | 1単位 |
| 　シミュレーション特論1b | 1単位 |
| 主専攻科目(演習) |  |
| 　心理・認知科学演習a | 1単位 |
| 　心理・認知科学演習b | 1単位 |
| 　心理・認知科学演習c | 1単位 |
| 　心理・認知科学演習d | 1単位 |
| 　心理・認知科学演習e | 1単位 |
| 　心理・認知科学演習f | 1単位 |
| 　心理・認知科学演習g | 1単位 |
| 　心理・認知科学演習h | 1単位 |
| 　データサイエンス演習a | 1単位 |
| 　データサイエンス演習b | 1単位 |
| 　データサイエンス演習c | 1単位 |
| 　データサイエンス演習d | 1単位 |
| 　データサイエンス演習e | 1単位 |
| 　データサイエンス演習f | 1単位 |
| 　データサイエンス演習g | 1単位 |
| 　データサイエンス演習h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップI－A | 2単位 |
| インターンシップI－B | 1単位 |
| インターンシップI－C | 2単位 |
| 産学連携実習A | 2単位 |
| 産学連携実習B | 4単位 |
| 研究指導 | 　 |
| 　 | 　 |
| 　博士後期課程 |  |
| 　 | 　 |
| 共通科目 | 　 |
| 情報学特論II | 1単位 |
| 情報倫理特論II | 1単位 |
| 情報マネジメント特論II | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－2 | 1単位 |
| データマイニングII | 1単位 |
| データマイニングプログラミングII | 1単位 |
| データサイエンス特論II | 1単位 |
| シミュレーション特論II | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |  |
| 　認知科学セミナーII－a | 1単位 |
| 　認知科学セミナーII－b | 1単位 |
| 　認知科学セミナーII－c | 1単位 |
| 　認知科学セミナーII－d | 1単位 |
| 　認知科学セミナーII－e | 1単位 |
| 　認知科学セミナーII－f | 1単位 |
| 　認知科学セミナーII－g | 1単位 |
| 　認知科学セミナーII－h | 1単位 |
| 　心理学セミナーII－a | 1単位 |
| 　心理学セミナーII－b | 1単位 |
| 　心理学セミナーII－c | 1単位 |
| 　心理学セミナーII－d | 1単位 |
| 　心理学セミナーII－e | 1単位 |
| 　心理学セミナーII－f | 1単位 |
| 　心理学セミナーII－g | 1単位 |
| 　心理学セミナーII－h | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－a | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－b | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－c | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－d | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－e | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－f | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－g | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップII－A | 2単位 |
| インターンシップII－B | 1単位 |
| インターンシップII－C | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－A | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－B | 3単位 |
| グローバルチャレンジII－C | 4単位 |
| グローバルチャレンジII－D | 5単位 |
| グローバルチャレンジII－E | 6単位 |
| 研究指導 | 　 |
| 　 | 　 |
| 情報システム学専攻 | 　 |
| 　博士前期課程 |  |
| 　 | 　 |
| 共通科目 |  |
| 情報学特論I | 1単位 |
| 情報マネジメント特論I | 1単位 |
| 情報学特別講義I | 2単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－2 | 1単位 |
| データマイニングI | 1単位 |
| データマイニングプログラミングI | 1単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論I | 2単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論II | 2単位 |
| 情報倫理特論I | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |  |
| 　計算論セミナーI－a | 1単位 |
| 　計算論セミナーI－b | 1単位 |
| 　計算論セミナーI－c | 1単位 |
| 　計算論セミナーI－d | 1単位 |
| 　計算論セミナーI－e | 1単位 |
| 　計算論セミナーI－f | 1単位 |
| 　計算論セミナーI－g | 1単位 |
| 　計算論セミナーI－h | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーI－a | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーI－b | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーI－c | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーI－d | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーI－e | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーI－f | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーI－g | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーI－h | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーI－a | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーI－b | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーI－c | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーI－d | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーI－e | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーI－f | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーI－g | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーI－h | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーI－a | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーI－b | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーI－c | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーI－d | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーI－e | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーI－f | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーI－g | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーI－h | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－a | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－b | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－c | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－d | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－e | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－f | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－g | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－h | 1単位 |
| 主専攻科目(特論) |  |
| 　情報セキュリティ特論1 | 1単位 |
| 　情報セキュリティ特論2 | 1単位 |
| 　システムプログラム特論A | 1単位 |
| 　システムプログラム特論B | 1単位 |
| 　情報ネットワーク特論A | 1単位 |
| 　情報ネットワーク特論B | 1単位 |
| 　プログラミング言語特論1 | 1単位 |
| 　プログラミング言語特論2 | 1単位 |
| 　ソフトウェア基礎論特論A | 1単位 |
| 　ソフトウェア基礎論特論B | 1単位 |
| 　ソフトウェア工学特論A | 1単位 |
| 　ソフトウェア工学特論B | 1単位 |
| 　情報システム開発実践特論1 | 1単位 |
| 　情報システム開発実践特論2 | 1単位 |
| 　計算機アーキテクチャ特論A | 1単位 |
| 　計算機アーキテクチャ特論B | 1単位 |
| 　大規模計算特論A | 1単位 |
| 　大規模計算特論B | 1単位 |
| 　並行分散計算特論1 | 1単位 |
| 　並行分散計算特論2 | 1単位 |
| 　オートマトン・形式言語特論 | 1単位 |
| 　計算モデル特論 | 1単位 |
| 　計算論基礎特論A | 1単位 |
| 　計算論基礎特論B | 1単位 |
| 　知識表現・推論特論1 | 1単位 |
| 　知識表現・推論特論2 | 1単位 |
| 　暗号学特論 | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(A)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(A)1b | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(B)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(B)1b | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(C)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(C)1b | 1単位 |
| 　シミュレーション特論1a | 1単位 |
| 　シミュレーション特論1b | 1単位 |
| 主専攻科目(演習) |  |
| 　情報システム学演習a | 1単位 |
| 　情報システム学演習b | 1単位 |
| 　情報システム学演習c | 1単位 |
| 　情報システム学演習d | 1単位 |
| 　情報システム学演習e | 1単位 |
| 　情報システム学演習f | 1単位 |
| 　情報システム学演習g | 1単位 |
| 　情報システム学演習h | 1単位 |
| 　データサイエンス演習a | 1単位 |
| 　データサイエンス演習b | 1単位 |
| 　データサイエンス演習c | 1単位 |
| 　データサイエンス演習d | 1単位 |
| 　データサイエンス演習e | 1単位 |
| 　データサイエンス演習f | 1単位 |
| 　データサイエンス演習g | 1単位 |
| 　データサイエンス演習h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップI－A | 2単位 |
| インターンシップI－B | 1単位 |
| インターンシップI－C | 2単位 |
| 産学連携実習A | 2単位 |
| 産学連携実習B | 4単位 |
| 研究指導 | 　 |
| 　 | 　 |
| 　博士後期課程 |  |
| 　 | 　 |
| 共通科目 | 　 |
| 情報学特論II | 1単位 |
| 情報倫理特論II | 1単位 |
| 情報マネジメント特論II | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－2 | 1単位 |
| データマイニングII | 1単位 |
| データマイニングプログラミングII | 1単位 |
| データサイエンス特論II | 1単位 |
| シミュレーション特論II | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |  |
| 　計算論セミナーII－a | 1単位 |
| 　計算論セミナーII－b | 1単位 |
| 　計算論セミナーII－c | 1単位 |
| 　計算論セミナーII－d | 1単位 |
| 　計算論セミナーII－e | 1単位 |
| 　計算論セミナーII－f | 1単位 |
| 　計算論セミナーII－g | 1単位 |
| 　計算論セミナーII－h | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーII－a | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーII－b | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーII－c | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーII－d | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーII－e | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーII－f | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーII－g | 1単位 |
| 　情報プラットフォーム論セミナーII－h | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーII－a | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーII－b | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーII－c | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーII－d | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーII－e | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーII－f | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーII－g | 1単位 |
| 　ソフトウェア論セミナーII－h | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーII－a | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーII－b | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーII－c | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーII－d | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーII－e | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーII－f | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーII－g | 1単位 |
| 　情報ネットワークシステム論セミナーII－h | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－a | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－b | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－c | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－d | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－e | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－f | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－g | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップII－A | 2単位 |
| インターンシップII－B | 1単位 |
| インターンシップII－C | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－A | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－B | 3単位 |
| グローバルチャレンジII－C | 4単位 |
| グローバルチャレンジII－D | 5単位 |
| グローバルチャレンジII－E | 6単位 |
| 研究指導 | 　 |
| 　 | 　 |
| 知能システム学専攻 | 　 |
| 　博士前期課程 |  |
| 　 | 　 |
| 共通科目 |  |
| 情報学特論I | 1単位 |
| 情報マネジメント特論I | 1単位 |
| 情報学特別講義I | 2単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論I－2 | 1単位 |
| データマイニングI | 1単位 |
| データマイニングプログラミングI | 1単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論I | 2単位 |
| 超学際移動イノベーション学特論II | 2単位 |
| 情報倫理特論I | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |  |
| 　基盤知能情報学セミナーI－a | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーI－b | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーI－c | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーI－d | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーI－e | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーI－f | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーI－g | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーI－h | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーI－a | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーI－b | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーI－c | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーI－d | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーI－e | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーI－f | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーI－g | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーI－h | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーI－a | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーI－b | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーI－c | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーI－d | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーI－e | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーI－f | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーI－g | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーI－h | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－a | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－b | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－c | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－d | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－e | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－f | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－g | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーI－h | 1単位 |
| 主専攻科目(特論) |  |
| 　データアナリティクス1 | 1単位 |
| 　データアナリティクス2 | 1単位 |
| 　画像映像情報処理1 | 1単位 |
| 　画像映像情報処理2 | 1単位 |
| 　音声行動情報処理1 | 1単位 |
| 　音声行動情報処理2 | 1単位 |
| 　自然言語処理1 | 1単位 |
| 　自然言語処理2 | 1単位 |
| 　人工知能システム1 | 1単位 |
| 　人工知能システム2 | 1単位 |
| 　マルチメディア情報処理1 | 1単位 |
| 　マルチメディア情報処理2 | 1単位 |
| 　知的インタフェース1 | 1単位 |
| 　知的インタフェース2 | 1単位 |
| 　知能ロボティクス1 | 1単位 |
| 　知能ロボティクス2 | 1単位 |
| 　知能システムA1 | 1単位 |
| 　知能システムA2 | 1単位 |
| 　知能システムB1 | 1単位 |
| 　知能システムB2 | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(A)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(A)1b | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(B)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(B)1b | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(C)1a | 1単位 |
| 　データサイエンス特論(C)1b | 1単位 |
| 　シミュレーション特論1a | 1単位 |
| 　シミュレーション特論1b | 1単位 |
| 主専攻科目(演習) |  |
| 　知能システム学演習a | 1単位 |
| 　知能システム学演習b | 1単位 |
| 　知能システム学演習c | 1単位 |
| 　知能システム学演習d | 1単位 |
| 　知能システム学演習e | 1単位 |
| 　知能システム学演習f | 1単位 |
| 　知能システム学演習g | 1単位 |
| 　知能システム学演習h | 1単位 |
| 　データ処理ツール演習1 | 1単位 |
| 　データ処理ツール演習2 | 1単位 |
| 　数理科学基礎演習1 | 1単位 |
| 　数理科学基礎演習2 | 1単位 |
| 　データサイエンス演習a | 1単位 |
| 　データサイエンス演習b | 1単位 |
| 　データサイエンス演習c | 1単位 |
| 　データサイエンス演習d | 1単位 |
| 　データサイエンス演習e | 1単位 |
| 　データサイエンス演習f | 1単位 |
| 　データサイエンス演習g | 1単位 |
| 　データサイエンス演習h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップI－A | 2単位 |
| インターンシップI－B | 1単位 |
| インターンシップI－C | 2単位 |
| 産学連携実習A | 2単位 |
| 産学連携実習B | 4単位 |
| 研究指導 | 　 |
| 　 | 　 |
| 　博士後期課程 |  |
| 　 | 　 |
| 共通科目 | 　 |
| 情報学特論II | 1単位 |
| 情報倫理特論II | 1単位 |
| 情報マネジメント特論II | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－1 | 1単位 |
| 実世界データ循環システム特論II－2 | 1単位 |
| データマイニングII | 1単位 |
| データマイニングプログラミングII | 1単位 |
| データサイエンス特論II | 1単位 |
| シミュレーション特論II | 1単位 |
| 主専攻科目(セミナー) |  |
| 　基盤知能情報学セミナーII－a | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーII－b | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーII－c | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーII－d | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーII－e | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーII－f | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーII－g | 1単位 |
| 　基盤知能情報学セミナーII－h | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーII－a | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーII－b | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーII－c | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーII－d | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーII－e | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーII－f | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーII－g | 1単位 |
| 　システム知能情報学セミナーII－h | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーII－a | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーII－b | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーII－c | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーII－d | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーII－e | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーII－f | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーII－g | 1単位 |
| 　フィールド知能情報学セミナーII－h | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－a | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－b | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－c | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－d | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－e | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－f | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－g | 1単位 |
| 　データサイエンスセミナーII－h | 1単位 |
| 実践的教育科目 |  |
| インターンシップII－A | 2単位 |
| インターンシップII－B | 1単位 |
| インターンシップII－C | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－A | 2単位 |
| グローバルチャレンジII－B | 3単位 |
| グローバルチャレンジII－C | 4単位 |
| グローバルチャレンジII－D | 5単位 |
| グローバルチャレンジII－E | 6単位 |
| 研究指導 | 　 |

別表第2(第7条関係)

各専攻履修基準

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | 博士前期課程 |
| 　博士前期課程は，次の表に定める各専攻の履修基準により合計30単位以上を修得し，かつ，教授会の議を経て研究科長が定める研究指導を受けなければならない。 |

|  |
| --- |
| ○数理情報学専攻 |
| 科目区分 | 条件等 |
| 共通科目主専攻科目実践的教育科目 | 1．　共通科目の中から2単位以上2．　主専攻科目の中から，　一　セミナーを6単位以上　二　特論を14単位以上（ただし，数理情報学基礎論概論１及び数理情報学基礎論概論2又は数理情報学モデル論概論1及び数理情報学モデル論概論2を含むこと。また，他専攻の特論を6単位まで含めることができる。）　三　演習を4単位以上3．　2．の二には，単位互換協定を結ぶ他の大学院の単位互換科目の単位を当該専攻の特論として含めることができる。4．　実践的教育科目の単位は，主専攻科目の演習の単位に含めることができる。5. 　他研究科の講義及びセミナーは，4単位を上限として修了要件に含めることができる。 |
| 研究指導 | 　専攻において定めるところにより，指導教員の指示による。 |

|  |
| --- |
| ○複雑系科学専攻 |
| 科目区分 | 条件等 |
| 共通科目主専攻科目実践的教育科目 | 1．　共通科目の中から2単位以上2．　主専攻科目の中から，　一　セミナーを6単位以上　二　特論を12単位以上（他専攻の特論を6単位まで含めることができる。）　三　演習を6単位以上3．　実践的教育科目の単位は，主専攻科目の演習の単位に含めることができる。4. 　他研究科の講義及びセミナーは，4単位を上限として修了要件に含めることができる。 |
| 研究指導 | 　専攻において定めるところにより，指導教員の指示による。 |

|  |
| --- |
| ○社会情報学専攻 |
| 科目区分 | 条件等 |
| 共通科目主専攻科目実践的教育科目 | 1．　共通科目の中から2単位以上2．　主専攻科目の中から，　一　セミナーを6単位以上　二　特論を12単位以上（他専攻の特論を6単位まで含めることができる。）　三　演習を6単位以上3．　実践的教育科目の単位は，主専攻科目の演習の単位に含めることができる。4. 　他研究科の講義及びセミナーは，4単位を上限として修了要件に含めることができる。 |
| 研究指導 | 　専攻において定めるところにより，指導教員の指示による。 |

|  |
| --- |
| ○心理・認知科学専攻 |
| 科目区分 | 条件等 |
| 共通科目主専攻科目実践的教育科目 | 1．　共通科目の中から2単位以上2．　主専攻科目の中から，　一　セミナーを6単位以上　二　特論を12単位以上（他専攻の特論を6単位まで含めることができる。）　三　演習を4単位以上3．　実践的教育科目の単位は，主専攻科目の演習の単位に含めることができる。4. 　他研究科の講義及びセミナーは，4単位を上限として修了要件に含めることができる。 |
| 研究指導 | 　専攻において定めるところにより，指導教員の指示による。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ○情報システム学専攻

|  |  |
| --- | --- |
| 科目区分 | 条件等 |
| 共通科目主専攻科目実践的教育科目 | 1．　共通科目の中から2単位以上2．　主専攻科目の中から，　一　セミナーを6単位以上　二　特論を14単位以上（ただし，計算論基礎特論A，計算論基礎特論B，システムプログラム特論A，システムプログラム特論B，計算機アーキテクチャ特論A，計算機アーキテクチャ特論B，ソフトウェア基礎論特論A，ソフトウェア基礎論特論B，ソフトウェア工学特論A，ソフトウェア工学特論B，大規模計算特論A，大規模計算特論B,情報ネットワーク特論A又は情報ネットワーク特論Bから8単位以上を含むこと。また，他専攻の特論を6単位まで含めることができる。）　三　演習を4単位(4単位を超えて取得した演習の単位は，随意科目の単位として扱う。)3．　実践的教育科目の単位は，主専攻科目の演習の単位に含めることができる。4. 　他研究科の講義及びセミナーは，4単位を上限として修了要件に含めることができる。 |
| 研究指導 | 専攻において定めるところにより，指導教員の指示による。 |

○知能システム学専攻 |
| 科目区分 | 条件等 |
| 共通科目主専攻科目実践的教育科目 | 1．　共通科目の中から2単位以上2．　主専攻科目の中から，　一　セミナーを6単位以上　二　特論を14単位以上（他専攻の特論を6単位まで含めることができる。）　三　演習を4単位以上3．　実践的教育科目の単位は，主専攻科目の演習の単位に含めることができる。4. 　他研究科の講義及びセミナーは，4単位を上限として修了要件に含めることができる。 |
| 研究指導 | 　専攻において定めるところにより，指導教員の指示による。 |

|  |  |
| --- | --- |
| 2 | 博士後期課程 |
|  | 　博士後期課程の主専攻科目（セミナー）から6単位以上を含む合計8単位以上を修得し，かつ，教授会の議を経て研究科長が定める研究指導を受けなければならない。 |