令和5年度 情報社会学科入学生用 カリキュラムツリー

学科専門科目・必修
学科専門科目・選択
学部共通科目・必修
学部共通科目・選択

＜ディプロマポリシー1＞
情報科学、行動情報学、情報社会学についての豊かな専門知識

＜ディプロマポリシー2＞
深い教養と情報倫理を有し、国際社会や地域社会で活躍できるコミュニケーション能力、及び社会感覚

＜ディプロマポリシー3＞
情報化をめぐる状況を認識し、そこで解決すべき社会的・技術的課題を的確に発見・理解する論理的思考力

＜ディプロマポリシー4＞
情報化をめぐる社会的・技術的課題についてその解決策を提案・実施・実現する総合的な実践力

4年次

卒業研究

情報社会学演習III
情報社会学演習II

先端情報学実習III－b
先端情報学実習III－a

3年次

全学教養展開科目

現代文化論
ライティングスキルズII

情報学特別講義I
情報社会学演習I
メディア・コミュニケーション調査法
メディア・コンテンツ法
フィールドリサーチ
家族福祉政策論
金融システム論
公共政策演習
情報学方法論演習

先端情報学実習II－b
メディア実践
情報産業分析
先端情報学実習II－a
Webデザイン
公共政策演習
情報・コミュニティ演習
インターンシップSIS-A
インターンシップSIS-B

2年次

全学教養展開科目

ジャーナリズム論
地域環境政策論
情報学方法論
情報社会思想
アーカイブ管理論
情報学特別講義II
ICT経済論
メディア・コミュニケーション演習
情報セキュリティと法制度

情報倫理演習
グローバリゼーションと文化
アカデミックリーディング・ライティング
イングリッシュディスカッション

ジェンダー論
美術とメディア
考古資料論
社会モデル
言語コミュニケーション論
情報管理社会論
情報社会とコミュニティ
コミュニティ・デザイン演習
民俗資料論
生涯学習概論
多変量解析
都市環境デザイン
メディア文化論
コミュニティ・デザイン論
社会調査法

先端情報学実習I－b
地理情報システム
メディア制作演習
パブリック・ガバナンス論
データベース論
先端情報学実習I－a
データとプログラミング

1年次

全学教養基礎科目

認知科学と行動情報
社会公共システム論
コンピュータネットワーク基礎
メディア・リテラシー
博物館概論
メディア・コミュニケーション論
情報学総論
コンピュータ入門
プログラミング入門

博物館展示論
リーディングスキルズ
ライティングスキルズI
パブリック・コミュニティ論
コミュニケーションスキルズ

博物館情報・メディア論
社会調査論
統計学入門
PBL演習
マネジメント思考
データ処理演習

プログラミング
情報学部生のためのアカデミックリテラシー

令和5年度 情報科学科入学生用 カリキュラムツリー

学科専門科目・必修
学科専門科目・選択
学部共通科目・必修
学部共通科目・選択

＜ディプロマポリシー1＞
情報科学、行動情報学、情報社会学についての豊かな専門知識

＜ディプロマポリシー2＞
深い教養と情報倫理を有し、国際社会や地域社会で活躍できるコミュニケーション能力、及び社会感覚

＜ディプロマポリシー3＞
情報化をめぐる状況を認識し、そこで解決すべき社会的・技術的課題を的確に発見・理解する論理的思考力

＜ディプロマポリシー4＞
情報化をめぐる社会的・技術的課題についてその解決策を提案・実施・実現する総合的な実践力

4年次

卒業研究

先端情報学実習III－b
先端情報学実習III－a

3年次

分散並行アルゴリズム
パターン認識
Basic SecCap演習
ネットワークプログラミング
機械学習
情報科学実験A
計算機アーキテクチャII
オペレーティングシステム
情報科学実験C

全学教養展開科目

ライティングスキルズII

情報科学演習
ヒューマンインタフェース及び演習
情報学特別講義I

先端情報学実習II－b
創造的プログラミング
記号処理
経営管理
人間情報活用論
先端情報学実習II－a
機械語と計算機械
情報科学実験B
インターンシップＣＳ－A
インターンシップＣＳ－B

2年次

サイバーフィジカルシステム基礎
データベースシステム論
コンパイラ
計算理論
応用プログラミングB
応用プログラミングA
符号理論
人工知能概論
計算機アーキテクチャI
情報学方法論
モデリング
コンピュータネットワーク
オートマトンと言語理論
情報セキュリティと法制度
情報理論
論理回路
情報学特別講義II
知能情報システム開発I
知能科学

アカデミックリーディング・ライティング
イングリッシュディスカッション

社会モデル
ディジタル信号処理
多変量解析
信号処理基礎

先端情報学実習I－b
応用プログラミングC
先端情報学実習I－a
アルゴリズムとデータ構造

1年次

数理論理II
グラフ理論
数理論理I
集合・確率
情報学総論
コンピュータ入門
プログラミング入門

全学教養基礎科目

リーディングスキルズ
ライティングスキルズI
コミュニケーションスキルズ

統計学入門
微分積分学II
認知科学
線形代数学II
PBL演習
微分積分学I
線形代数学I
データ処理演習

プログラミング
情報学部生のためのアカデミックリテラシー

令和5年度 行動情報学科入学生用 カリキュラムツリー

学科専門科目・必修
学科専門科目・選択
学部共通科目・必修
学部共通科目・選択

＜ディプロマポリシー1＞
情報科学、行動情報学、情報社会学についての豊かな専門知識

＜ディプロマポリシー2＞
深い教養と情報倫理を有し、国際社会や地域社会で活躍できるコミュニケーション能力、及び社会感覚

＜ディプロマポリシー3＞
情報化をめぐる状況を認識し、そこで解決すべき社会的・技術的課題を的確に発見・理解する論理的思考力

＜ディプロマポリシー4＞
情報化をめぐる社会的・技術的課題についてその解決策を提案・実施・実現する総合的な実践力

4年次

卒業研究

先端情報学実習III－b
先端情報学実習III－a
行動情報学実践
行動情報学探究

3年次

データマイニングと機械学習
組織科学
視聴覚教育メディア論
オペレーティングシステム
ネットワークプログラミング
機械学習
学習過程論
データアナリティクスII
情報学方法論演習

ライティングスキルズII

ヒューマンインタフェース及び演習
情報学特別講義I
行動情報学演習
会計情報システム論

オペレーション計画
先端情報学実習II－b
プロジェクトマネジメント
人間情報活用論
情報産業分析
先端情報学実習II－a
ビジネスプランニングII
AIシステムII

2年次

データベースシステム論
人工知能概論
アルゴリズムとデータ構造基礎
情報学方法論
情報理論
ＩＣＴ経済論
情報社会思想
情報学特別講義II
データ処理プログラミング
AIシステムI
情報セキュリティと法制度

アカデミックリーディング・ライティング
イングリッシュディスカッション

数理・統計モデリング
サービス・イノベーション
社会モデル
情報管理社会論
データアナリティクスI
社会調査法
多変量解析

経営ケース分析
先端情報学実習I－b
ビジネスプランニングI
Ｗｅｂシステム設計演習
先端情報学実習I－a
経営管理
情報システム基礎演習
データベース論
インターンシップＢＩ－Ａ
インターンシップＢＩ－Ｂ

1年次

社会公共システム論
メディア・リテラシー
グラフ理論
数理論理I
認知科学と行動情報
マネジメントデザイン
コンピュータネットワーク基礎
集合・確率
情報学総論
コンピュータ入門
プログラミング入門

リーディングスキルズ
ライティングスキルズI
コミュニケーションスキルズ

社会調査論
線形代数学II
微分積分学II
ユーザビリティ論
統計学入門
PBL演習
線形代数学I
微分積分学I
マネジメント思考
データ処理演習

情報社会論
プログラミング
情報学部生のためのアカデミックリテラシー

全学教養展開科目

全学教養基礎科目