

情報工学専攻 カリキュラムフロー

将来の進路

システムエンジニア
ネットワーク技術者
博士後期課程進学

ソフトウェアエンジニア
データ処理技術者
博士後期課程進学

コンテンツエンジニア
ウェブエンジニア
博士後期課程進学

研究指導科目

1年次⇒
情報工学特別実験および演習1

情報工学特別実験および演習2

2年次⇒
情報工学特別実験および演習3

情報工学特別実験および演習4

専門科目

応用技術

要素技術

情報システム分野

知識情報運用論セミナー
知識情報処理論セミナー
情報工学特別講義
【1科目2単位選択】

情報セキュリティ論セミナー

データベース論セミナー

ネットワークコンピューティング論セミナー

情報ネットワーク設計運用論セミナー

オペレーティングシステム論セミナー

計算機アーキテクチャ論セミナー

知識情報処理基礎1～2

計算機システム基礎1～2

計算論基礎1～2

ソフトウェア開発分野

可視化シミュレーションセミナー
コンピュータ・ビジョンセミナー
コンピュータ・グラフィックスセミナー
情報工学特別講義
【1科目2単位選択】

情報セキュリティ論セミナー

データベース論セミナー

画像処理論セミナー

パターン認識論セミナー

ソフトウェア開発論セミナー

ソフトウェア設計論セミナー

画像情報処理基礎1～2

ソフトウェアシステム基礎1～2

計算論基礎1～2

情報メディア分野

音楽情報論セミナー
コンピュータ・グラフィックスセミナー
情報工学特別講義
【1科目2単位選択】

インストール・アート論セミナー

メディア・アート論セミナー

コラボレーション論セミナー

情報デザイン論セミナー

ネットワーク・メディア論セミナー

メディア・インターフェース論セミナー

音響映像メディア基礎1～2

CGメディア基礎1～2

計算論基礎1～2

研究科共通科目

【2単位選択】

倫理

研究者倫理

起業

起業論

就業体験

インターンシップ