

情報工学専攻（博士前期課程）研究指導要目

担当教員	研究指導内容
教授・博士（理学） 松本 一教	認知、認識などの人間系も含めた情報モデリング研究
教授・博士（工学） 陳 幸生	クラウド／モバイル環境における情報処理に関する研究
教授・博士（工学） 上平 員丈	空間光情報処理に関する研究
教授・博士（工学） 井上 哲理	高臨場感仮想空間におけるヒューマンファクタの研究
教授・工学博士 谷中 一寿	立体映像の入力・生成・処理・通信・表示に関する研究
教授・博士（理学） 佐藤 尚	コンピュータアニメーションおよびNPRに関する研究
教授・博士（工学） 田中 博	ユビキタスシステムデザインとその実証に関する研究
教授・博士（工学） 木村 誠聡	デジタル信号処理およびハードウェア化に関する研究
教授・博士（工学） 納富 一宏	インタラクティブシステム設計とその応用に関する研究
教授・博士（工学） 服部 元史	3DCGゲーム開発のための基盤理論とシステム設計
教授・博士（情報科学） 田中 哲雄	情報システムの連携技術に関する研究
教授・博士（工学） 岡崎 美蘭	情報通信ネットワークのセキュリティ対策技術に関する研究
教授・博士（工学） 辻 裕之	数値モデルに基づく画像処理アルゴリズムに関する研究
教授・博士（工学） 坂内 祐一	五感によるコンピュータとのインタラクションに関する研究
教授・博士（工学） 塩川 茂樹	無線マルチホップネットワークの設計と応用に関する研究
教授・博士（情報科学） 五百蔵重典	プログラミング言語の実装に関する研究
教授・博士（情報科学） 清原 良三	モバイルコンピューティングと高度交通システムに関する研究
教授・博士（工学） 丸山 充	新世代ネットワーク処理技術に関する研究
教授・博士（政策・メディア） 稲葉 達也	情報技術を活用した業務プロセスの価値定量化に関する研究
教授・博士（工学） 鳥井 秀幸	移動体通信における多元接続方式に関する研究
教授・博士（人間科学）、博士（工学） 佐藤 智明	マルチメディアを活用した教材の開発とその評価に関する研究
教授・工学博士 西口 磯春	楽器の音響とシミュレーション技術に関する研究
教授・博士（工学） 白杵 潤	物と情報の流れ解析によるシステム把握とユーザ支援法の研究
教授・博士（工学） 宮崎 剛	画像の処理や認識とそれらの工学的応用に関する研究
教授・博士（工学） 西村 広光	画像認識とその応用に関する研究
教授・博士（体育科学） 谷代 一哉	情報技術を用いたスポーツの競技力向上に関する研究
教授・博士（政策・メディア） 鷹野 孝典	ユーザ指向の検索エンジンの設計と評価に関する研究
教授・博士（国際情報通信） 岡本 学	情報セキュリティとその実証・応用に関する研究
准教授・博士（工学） 凌 暁萍	分散環境における情報処理と情報サービスに関する研究
准教授・工学博士 徳弘 一路	楽器・音楽・サウンド・音声等の信号処理に関する研究
准教授・博士（工学） 小島 一成	身体情報処理とその応用に関する研究
准教授・博士（工学） 春日 秀雄	画像・映像の認識と評価に関する研究
准教授・博士（工学） 白井 暁彦	エンタテインメントシステムの設計及び評価に関する研究
准教授・博士（工学） 岡本 剛	脆弱性攻撃の対策技術に関する研究
准教授・博士（工学） 大塚 真吾	Web空間におけるユーザの行動解析に関する研究
准教授・博士（工学） 八木 勲	金融、経済等社会シミュレーションに関する研究
准教授・博士（工学） 井家 敦	情報通信ネットワークにおける性能評価に関する研究
准教授・博士（工学） 小坂 崇之	エンタテインメントおよびフィジカルコンピューティングの研究
准教授・博士（工学） 須藤 康裕	数値モデル化と最適化に関する研究
准教授・博士（工学） 鈴木 浩	インタラクションデザインに関する研究
准教授・博士（工学） 岩田 一	情報サービスのユーザビリティと情報教育に関する研究
准教授・博士（映像メディア学） 安本 匡佑	メディアアートおよびその周辺技術に関する研究