コンピュータ理工学部　新入生アンケート

このアンケートは、入学時点の学生の興味や将来への意見などを調べるためのものです。ここで得られた結果は、授業の進め方や様々なイベント、修学環境改善などに反映される予定です。より良い授業や修学環境を実現するために、なるべく多くの情報をください。

■ 設問１：高校では「情報」科目のどれを受けましたか？（複数チェック可）

☐ 情報 A　☐ 情報 B　☐ 情報 C
☐ 上記以外の情報系科目（総合・情報・工業・商業系などの課程における科目）
☐ 受けていない

■ 設問２：なぜコンピュータ理工学部へ入学したのですか？

■ 設問３：これからどんな分野・内容について学習・修得したいですか？
（幾つでもチェック可）

☐ 基礎的なプログラミング（初級者レベル演習）
☐ 計算やアルゴリズムの数学的理論
☐ プログラミング言語とその内部処理
☐ 並列・分散処理技術
☐ コンピュータのしくみ（CPU, GPU など）
☐ コンピュータネットワークのしくみ
☐ HTML5 や Ajax による Web プログラミング
☐ データベースや情報検索、データマイニング
☐ ユーザインタフェースやユニバーサルデザイン
☐ 音声・音響・音楽情報処理
☐ 画像・映像情報処理や画像認識技術
☐ IC タグなどのセンサデバイスやセンサネットワーク
☐ ファジイ･ニューロなどソフトコンピューティング
☐ 感性や認知・心理に関する情報処理
☐ 脳や五感に関する人間情報処理
☐ 物理学分野（固体物理、量子力学、電磁気学）
☐ その他（　　）
☐ 高度・実践的なプログラミング（中・上級演習）
☐ LinuxなどOSの内部構造や機能
☐ ソフトウエアの開発手法
☐ 情報システムの設計・開発
☐ 家電や自動車などの組み込みシステム
☐ 暗号・ウイルス対策などのセキュリティ技術
☐ 電子決済などの Web サービス
☐ コンピュータグラフィックスによる画像生成
☐ VR や AR によるインタフェース技術
☐ 機械翻訳や人工知能、機械学習
☐ コンテンツデザインやメディアアート制作
☐ 知能ロボットやインテリジェントルーム
☐ スマートフォンや無線 LAN の通信技術
☐ 福祉機器や医療機器の開発
☐ 数学分野（線形代数、微積、確率統計、離散数学）
☐ アナログ・デジタルの信号処理・解析技術

■ 設問４：大学院への進学を考えていますか？

☐ 進学したい
☐ 学力の問題がなければ進学したい
☐ 大学院についてよく知らない（わからない）
☐ 経済的な問題がなければ進学したい
☐ 進学しない

■ 設問５：将来就きたい職業（業種や職種）についてなるべく具体的に書いて下さい。

■ 設問６：何か不安や心配なこと、相談したいことなどがあれば自由に書いて下さい。

設問は以上で終わりです。ご協力ありがとうございました。