

第20回 情報科学部

～実習内容～

コアコースは全員で受講し，サブコースはどちらかのコースに分かれて講義・実習を行います。

コアコース：情報科学とデータ科学

(時間：13時30分～13時50分)

ビッグデータをうまく扱うため，ここでは情報科学とデータ科学について概要を説明します。



《担当教員》
亀井 清華

サブコース1 情報科学的に学ぶ

～情報の構造を作ってみよう

(時間：14時～16時15分)



みなさんは，何かを学ぶときにどのようにそれを捉えていましたか？
このサブコースでは，情報科学の観点から物事を情報の構造として捉えることを，学習工学研究室で開発しているアプリを利用したり，その背後にある仕組みを考えたりしながら体験します。

《担当教員》
林 雄介

サブコース2 アンケートを統計的に考えてみよう

(時間：14時～16時15分)



一部分だけを調査して全体のような予想するアンケートについて，どれくらいの正確さで予想できるものなのかについて考えます。
また，アンケートの分析についても，集計，グラフ表示，比率の予想，グループ間の比率の違いの検証，などを実際にやってみましょう。

《担当教員》
隅谷 孝洋