

「データサイエンス基礎」授業アンケート集計結果

学生が感じた授業の難易度に関するアンケート調査を集計し、各選択肢の比率を図1に示す。ここでは、1: 簡単、2: やや簡単、3: ちょうど良い、4: やや難しい、5: 難しい、の5つの選択肢を用意し、授業の各回で学生に回答させた。

ほとんどの回で「ちょうど良い」が最も多数を占めたが、質的データの分析について扱った第6回では、「やや難しい」「難しい」がおよそ半数を占める結果となった。これは、やや高度な Excel 操作を扱ったためと考えられる。また、統計学の基礎、区間推定や仮説検定について扱った第9～12回でも、「やや難しい」「難しい」がおよそ半数を占める結果となった。これは、統計学における数学的な内容を扱ったためと考えられる。

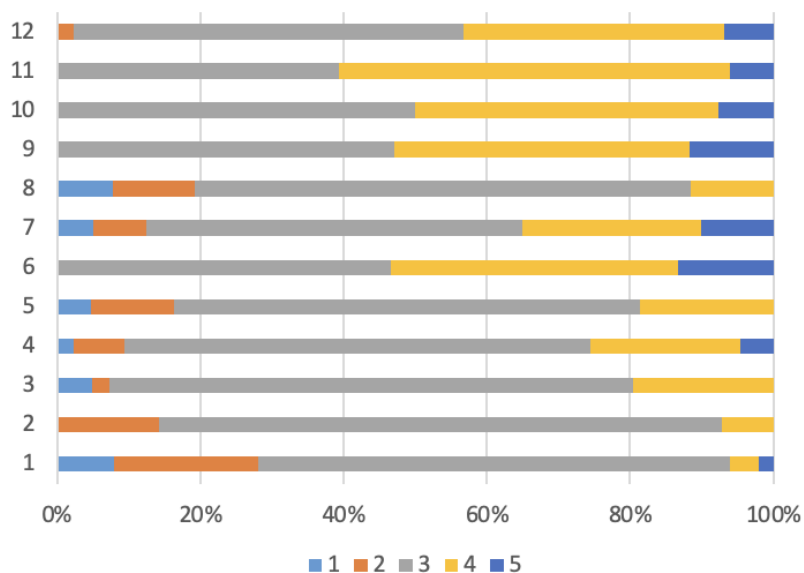


図1: 授業各回で学生が感じた授業の難易度