

平成29年度オープンハウス研修テーマ一覧 【専攻科生対象】

(情報・経営システム工学専攻)

テーマNo.	研修テーマ	研修内容	担当教員 (代表)	担当教員	受入期間 (予定)	受入日数	定員	増員の 可否	備考
2601	テキストマイニングを使った社会/経営分析に挑戦しよう！	人工知能(AI)をはじめとする分析技術を使ってテキストデータを解析し有益な情報(=お宝)を得ることをテキストマイニングと呼びます。マイニングとはお宝を発掘するという意味です。本テーマでは、社会/経営分野を分析対象としたSNSデータもしくは特許データを利用するテキストマイニング手法についての研修を行います。研修では、テキストマイニングに使用するAIや統計モデル、および、プログラミング技術を学習した後、各自で選択したサブテーマに沿った研修を行います。具体的には「商品売り上げとSNSとの関連分析」、「SNS上でのコミュニケーション力評価」、「特許データを用いた企業価値評価」、「特許データを用いた地域力評価」、「その他SNS, 特許データを利用した分析」をサブテーマとしたいと思います。	野中尋史	野中尋史	8月28日(月)～9月8日(金)	5日間(30時間) 又は10日間(60時間)	2名	1名	1回のみ開講 プログラミング(Python)に関する事前課題を課します。

※本科生対象と異なっている部分を色付きました。