科目名:経営管理工学特論

(英文名: Management and Administration

Engineering )

担当教員:野長瀬裕二

開講学期:前期

単位数: 2

開講形態:講義・演習

開講対象: ものづくり技術経営学専攻

## 【到達目標】

- ○経営及び経済について、統計手法を用いて分析できる。
- ○社会科学における先行研究について、体系的に分析ができる。
- ○ものづくり企業のマネジメントについて、可能性とリスクの両面から分析ができる。

### 【授業概要・計画】

第1~5週:統計的分析(回帰分析、因子分析等)

第6~10週: 先行研究の分析(社会科学系学術論文の分析等)

第11~15週:可能性とリスクの評価(具体的な事例に基づく分析)

## 【成績評価の方法と基準】

レポート(口頭試問)により達成度を判断する。

#### 【参考書】

講義中に随時指示する

# 【担当教員の専門分野】

中小ベンチャー企業経営、経営システム工学、地域イノベーション