

研究室名 経営情報・山田(哲)研究室	場所 西5号館513号室
連絡先(email等) tyamada@uec.ac.jp ブログ http://ameblo.jp/yamada-ken/ ホームページ http://tyamada-lab.inf.uec.ac.jp/	
<p>I. 研究概要 経営に関わるヒト・モノ・カネ・情報のあるべき姿の探究 企業経営に関わるヒト・モノ・カネとこれら経営資源の情報について、あるべき姿の探求と社会問題への応用を行っています。具体的には、製品が消費者に届くまでの生産・物流であるサプライチェーンの環境配慮(低炭素化、リサイクル率向上)や経営情報システムのERP(企業資源管理)をはじめ、介護や子育てといった社会問題への応用にも取り組んでいます。来年度ゼミ生は、大学院生9名(博士2名、修士7名)と卒研究生の予定です。</p> <p>II. 研究分野(卒研テーマ)：経営情報システムとサプライチェーン 理論から応用まで幅広く取り上げます。ゼミ生は、実際の企業と同じソフトウェアを使い、データを分析して卒業研究を進めます。各研究プロジェクトは、明治大、東京理科大、青山学院大、神奈川大、千葉工業大、自治医科大、米国ノースイースタン大学、独ヴッパタール大などの理系・文系の大学のほか、製造メーカー、サービス企業やソフトウェアベンダー、関連学会・協会等とも協力しています。工場見学、講演会、学会発表や海外留学もあります。</p> <p>(1) 経営情報システムに関する研究</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 企業ロボットとマトリクスの企業モデリングによる企業業績評価法の研究 ② 経営情報システム・ERPコンピエールの操作動画付きeラーニング教材の開発 ③ 病院や老人福祉施設のヘルスケア・デリバリーシステムの構築とマネジメント <p>(2) 循環型・低炭素型サプライチェーンの統合に関する研究</p> <ul style="list-style-type: none"> ① 温室効果ガス(CO₂等)と経済性を考慮した低炭素型サプライチェーンの設計 ② 日立リサイクル性・組立信頼性評価法による循環型サプライチェーンと製品設計 ③ 組立生産システム・製品設計の事例研究 <p>III. 卒研究生の要件</p> <ul style="list-style-type: none"> ・大学院進学を希望者を優先します(ご自身の成長ために、ぜひ!) ・国内外の外部協力者との交流(日本語、英語)にトライしたい方(今は苦手でも前向きな方) ・研究室の運営に協力できる方(研究には、ネットワーク、設備、書籍の整備や管理が必要) <p>IV. 研究室訪問日時・場所 ※ 希望者全員と会ってお話します</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 11/22(火) 配属説明会の懇親会 山田が参加しますので、声をかけてください ● 11/27(日) オープンキャンパス・当研究室説明会(第1部 13:00~、第2部 15:00~) 先輩学生と雑談をしに、どうぞ遊びに聞きに来てください ● 山田研オープンゼミ 11/28(月)3・4限、12/1(木)3限、12/5(月)4限 ふだんのゼミの様子を公開しますので、ぜひ見に来てください(入退場自由) ● 11/27(日)~12/6(火) 面談 eメールでご希望の日時を山田へご連絡下さい。 	