

## 長期インターンシップ (D)

4 単位 (選択)

### Long-term Internship (D)

山中 英生・教授 / 知的力学システム工学専攻 建設創造システム工学コース 社会システム工学講座

**【授業目的】** この授業は、高度な専門性を有する博士後期課程学生を対象として、企業等における実践的な環境の下で、大学と企業による共同課題、企業等における課題等の探求活動、技術経営の実践等を体験することを行うことにより、研究や企業において中核的役割を果たす人材を育成することを目的としている。

**【授業概要】** この授業は3ヶ月以上のべ180時間以上の企業等における実習と、企業責任者等へのプレゼンテーションを行って、評価を得た学生に単位を認定する。評価はインターンシップ期間の活動や実施報告、企業等からの評価報告、指導者へのヒアリングに基づいて評価する

**【授業形式】** [形態]

**【キーワード】** [キーワード]

**【先行科目】** [先行科目]

**【関連科目】** [関連科目]

**【履修要件】** [要件]

**【履修上の注意】** [注意]

**【到達目標】** 1. 企業等における課題探求活動を通じて、実践的技術者としての素養を持つこと。

**【授業計画】** [計画]

**【成績評価基準】** 取り組み状況、実習レポートおよび実施報告書

**【教科書】** [教科書]

**【参考書】** [参考資料]

**【授業コンテンツ】** <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=216766>

**【対象学生】** 開講コース学生のみ履修可能

**【連絡先】**

⇒ 入谷 . (オフィスアワー: (創成学習開発センター, 088-656-7619,iritani@ee.tokushima-u.ac.jp))

⇒ 山中 (A410, 088-656-7350, yamanaka@ce.tokushima-u.ac.jp) MAIL (オフィスアワー: オフィスアワー:年度ごとに学科の掲示板を参照のこと)

**【備考】** 本科目4単位と技術経営に関する科目2科目(前期課程での取得済みを含む)を履修する「経営センスを有するπ型技術者の協働育成」プログラムの履修者には、旅費等の支援がある。詳細については、各コースの長期インターンシップ委員および長期インターンシップ担当教務補佐に相談、指示を仰ぐこと。

## Long-term Internship (D)

4 units (selection)

Hideo Yamanaka · PROFESSOR / PLANNING AND DESIGN SYSTEMS ENGINEERING FOR INFRASTRUCTURES, CIVIL AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, INTELLIGENT STRUCTURES AND MECHANICS SYSTEMS ENGINEERING

**Target** This program is provided long-term internship in the actual industrial companies and so on, doing a joint study between companies and university on practical problems proposed by the company and practical experience of management of technologies. Through the long-term internship, the program will allow students to become an engineer with a core role in researches and companies

**Outline** Credits are acknowledged to students who experienced the internship in companies or government offices of 270 hours during three months or more and presentation to executive officer of the company. Their fulfillment is evaluated by activity reports during internship and appraisal and interviewed report from a mentor.

**Style** [形態]

**Keyword** [キーワード]

**Fundamental Lecture** [先行科目]

**Relational Lecture** [関連科目]

**Requirement** [要件]

**Notice** [注意]

**Goal** Grasping abilities for practical engineers by studying activities in company and so on.

**Schedule** [計画]

**Evaluation Criteria** Achievement is evaluated by how you tackled, activity reports, and an evaluation record submitted by mentors in company and/or government.

**Textbook** [教科書]

**Reference** [参考資料]

**Contents** <http://cms.db.tokushima-u.ac.jp/cgi-bin/toURL?EID=216766>

**Student** Able to be taken by only specified class(es)

**Contact**

⇒ Iritani . (Office Hour: (創成学習開発センター, 088-656-7619,iritani@ee.tokushima-u.ac.jp))

⇒ Yamanaka (A410, +81-88-656-7350, yamanaka@ce.tokushima-u.ac.jp)

MAIL (Office Hour: オフィスアワー:年度ごとに学科の掲示板を参照のこと)

**Note** Students who resister the coop-education program for "Pai-shape" engineers with sense for management of technology, are able to have a grant-in-aid for travel and so on. Ask committee members of long-term internship in your course or coordinators of this program.