

2015年度 修士1回生ガイダンス

**2015 Guidance for the First Year
Students in Master's Program**

April 3, 2015

社会基盤工学専攻・都市社会工学専攻

**Dept. of Civil & Earth Resources Eng.
Dept. of Urban Management**

スケジュール Today's Schedule

- 13:00-14:00** 修士課程 ガイダンス（新**M1**対象）
Guidance for Master's Program
- 14:00-15:30** 安全教育講習（新**M1,D1**対象）
Safety training program
- 15:30-16:30** 博士後期 高度工学コース ガイダンス
（新**D1**対象）
Guidance for Doctor's Program
- 16:45-17:45** 博士後期 融合工学コース
「発展的持続性社会基盤工学分野」
ガイダンス（新**D1**対象）

修了に必要な単位 Credits required for completion

■社会基盤工学専攻 Dept. of Civil & Earth Resources Eng.

Subject category 科目区分	Number of credits 単位数
Core (Compulsory) コア科目 (必修)	2 credits
Major	10 or more credits
Minor	Not especially designated
ORT	8 or more credits
Others その他の科目	Take under your supervisor's approval 必要に応じて指導教員の承認を得て履修
Total number of credits	30 or more credits

■都市社会工学専攻 Dept. of Urban Management

Subject category 科目区分	Number of credits 単位数
Core (Compulsory) コア科目 (必修)	4 credits
Major	4 or more credits
Minor	Not especially designated
ORT	8 or more credits
Others その他の科目	Take under your supervisor's approval 必要に応じて指導教員の承認を得て履修
Total number of credits	30 or more credits

必修科目 Compulsory & Elective Compulsory Core Subjects

■社会基盤工学専攻 Dept. of Civil & Earth Resources Eng.

Subject code	Subject	Instructor	Number of hours per week		Credit	Subject category		
			1st semester	2nd semester		Core	Major	ORT
10F251	Exercise on Project Planning 自主企画プロジェクト	Related instructors	2	2	2	○ Compulsory		
10U055	Integrated Seminar on Infrastructure Engineering A 社会基盤工学セミナーA	Related instructors	(4)	(4)	4			○ Compulsory
10U056	Integrated Seminar on Infrastructure Engineering B 社会基盤工学セミナーB	Related instructors	(4)	(4)	4			○ Compulsory
10F299	Master's Thesis 研究論文(修士)							○ Compulsory

■都市社会工学専攻 Dept. of Urban Management

Subject code	Subject	Instructor	Number of hours per week		Credit	Subject category		
			1st semester	2nd semester		Core	Major	ORT
10F201	Information Technology for Urban Management 都市社会情報論	Related instructors	2		2	○ Compulsory		
10F251	Exercise on Project Planning 自主企画プロジェクト	Related instructors	2	2	2	○ Elective Compulsory		
10F253	Capstone Project キャップストーンプロジェクト	Related instructors	2	2	2	○ Elective Compulsory		
10U055	Integrated Seminar on Urban Management A 都市社会工学セミナーA	Related instructors	(4)	(4)	4			○ Compulsory
10U056	Integrated Seminar on Urban Management B 都市社会工学セミナーB	Related instructors	(4)	(4)	4			○ Compulsory
10F299	Master's Thesis 研究論文(修士)							○ Compulsory

メジャー科目：下記のいずれかの要件をみたすこと

Selection of Education Program to Choose Major Subjects

- 構造系教育プログラム：必修5科目

Structural Division Education Program: Compulsory 5 subjects

- 水工系教育プログラム：必修4科目，選択必修3科目以上

Hydrologic Division Education Program

: Compulsory 4 subjects and at least 3 subjects among specified subjects

- 地盤系教育プログラム：選択必修5科目以上

Geomechanics Division Education Program: Consult with your supervisor

- 計画系教育プログラム：選択必修2科目以上

Planning Division Education Program

: At least 2 subjects among specified subjects

- 資源系教育プログラム：選択必修3科目以上

Earth Resources and Energy Division Education Program

: At least 3 subjects among specified subjects

- 国際教育プログラム：英語科目30単位以上

“International Course in Management of Civil Infrastructure” Program &

“International Course in Urban and Regional Development” Program

: 30 units from English lectured subjects

主な追加要件 Additional Requirement

■科目標準配当表記載の科目から合計**20単位以上**を履修せねばならない

**You must acquire 20 credits or more in total,
among the subjects listed in the subject List.**

■科目標準配当表に掲載されていない科目

工学研究科共通型科目（ただし、日本語講座科目は除く）、
指導教員が認定する**他専攻科目**および**他研究科科目**から選択してもよい。
いずれの場合も**Minor科目**として単位に加算される。

**For the subjects not listed in the subject List, you can select
the shared subjects in the Graduate School of Engineering
(excluding Japanese course subjects) and/or
the subjects of the other Departments/Graduate Schools
which your supervisor approves.**

履修のポイント **Registration methodology**

- 必修科目，選択必修科目を履修する
Take the Compulsory & Elective Compulsory Core subjects.
 - コア科目と**ORT**科目の必要単位数が満足される
- 系別履修要件に留意して，**Major**科目を選択する
Take the Major subjects referring the registration model.
 - **Major**科目の必要単位数を満たすか確認する
- 合計**30**単位以上になるように，
Major, Minor, ORT科目をさらに選択する
Take the additional subjects so as to take more than 30 units.
- 科目標準配当表記載の科目から
合計**20**単位以上を選択しているか確認する
Check whether the 20 credits or more in total can be taken among the subjects listed in the subject list.

必修科目開講日

The 1st Class Day of Compulsory Core Subjects

Information Technology for Urban Management 都市社会情報論	April 9th, 8:45 Room: Katsura C1-192
Capstone Project キャップストーンプロジェクト	April 9th, 10:30 Room: Katsura C1-173
Exercise on Project Planning 自主企画プロジェクト	April 9th, 13:00 Room: Katsura C1-173

社会基盤工学セミナーA, B (2 years 8 credits)

Integrated Seminar on Infrastructure Engineering A, B

成績システムの都合上、履修中の場合に「不受験」表示になるが、教務サイドで履修確認を行っています。毎年、必ず 科目登録を行ってください。

1年間で計3ポイント，2年間で計10ポイントを越えること。
ポートフォリオにポイント取得状況等を記入し毎セメスター終了時に提出

Students are required to do the self-rating (refer the below point list),
and to get more than 3 points in total for a year, more than 10 points in total for two years.
Students should fill out number of the points in the portfolio and submit it after every semester.

- **1ポイント**：研究室ゼミで発表，土木学会年次講演会などで口頭発表
- **1～5ポイント**：学協会主催の講習会などに出席。
- **3ポイント**：国際会議での英語の発表（論文が査読ありの場合は下記に準じる。）
- **5～10ポイント**：査読つき論文（土木学会論文集，**ASCE Journal**など）
に主貢献者として掲載またはアクセプト
- **1 point**: Presentation at laboratory seminar /
Oral presentation in the annual meeting in the Society of Civil Engineers
- **1-5 points**: Attending the lecture held by Academic Society (Certification is required)
- **3 points**: Presentation in English in international conference
- **5-10 points**: Publication and/or acceptance of journal papers
(e.g., for Journal of Society of Civil Engineers, ASCE Journal, etc.)

履修コース **Course Groups**

社会基盤工学専攻 **Dept. of Civil & Earth Resources Engineering**

- 構造設計技術者・研究者養成コース
Structural Design Engineer/Researcher Training Course
- 水工設計技術者・研究者養成コース
Hydraulic/Hydrologic Design Engineer/Researcher Training Course
- 地盤設計技術者・研究者養成コース
Geo Design Engineer/Researcher Training Course
- 都市設計技術者・研究者養成コース
Urban Design Engineer/Researcher Training Course
- 資源・エネルギー技術者・研究者養成コース
Earth Resources and Energy Engineer/Researcher Training Course
- **International Course on Approaches for Disaster Resilience**

コース毎に別に定める科目群を修得し、申請を行った場合、そのコースを修了したことを証明する証書を授与する。

If you have completed the subjects designated for each course and applied for the completion of the subject, you will obtain a certificate to prove that you have completed that course.

(説明資料 p.39-44)

履修コース Course Groups

都市社会工学専攻 Dept. of Urban Management

- 公共政策計画・管理コース
Public Policy Planning/Management Course
- 国際プロジェクトマネジメントコース（インフラ開発・エネルギー開発）
International Project Management Course (Infrastructure/Energy Development)
- 都市水・地盤環境マネジメントコース
Urban Water/Geo Environment Management Course
- サイスマミックデザイン・マネジメントコース
Seismic Design/Management Course
- 都市交通政策コース（都市地域計画、都市交通政策論）
Urban Transportation Policy Course (Urban Planning, Urban Transport Policy)
- 資源・エネルギー技術者・研究者養成コース
Earth Resources and Energy Engineer/Researcher Training Course
- **International Course on Approaches for Disaster Resilience**

コース毎に別に定める科目群を修得し、申請を行った場合、そのコースを修了したことを証明する証書を授与する。

If you have completed the subjects designated for each course and applied for the completion of the subject, you will obtain a certificate to prove that you have completed that course.

（説明資料 pp.42-44）

提出物 1 Submission1

■履修届

Registration Card

期日：4月8日～13日（9時～17時）

from 8th to 13rd April (9:00-17:00)

場所：Cクラスター教務第一掛

To Educational Affaires at C Cluster

提出物 2 Submission2

■ポートフォリオ（指導教員の署名入り）
Portfolio
with signature of your supervisor

期日：4月13日（17時）
Deadline：13rd April (17:00)

メールによる電子提出（説明資料p.49）
Electronic submission using e-mail

電子ファイルは以下のページから **Electronic file is available at**
<http://www.um.t.kyoto-u.ac.jp/ja/oncampus/kyomu2015>

授業アンケートのお願い

Class Evaluation

修士課程および博士後期課程の学生の皆さんには、本年度も基本的に各科目の最終の授業において「授業評価アンケート」を実施します。このアンケートは、以降によりよい講義を提供するために貴重な参考資料となるものです。

Questionnaire survey will be conducted in the last class of every course. The evaluation and comments will be used as provide a better quality of instruction for the future.

専攻ホームページより**授業アンケートの「記入要領」**を各個人で**ダウンロード**して、最終授業に持参してください。

Download the list of questions from the website and bring it to every class.

健康診断

Medical Health Check

桂地区 4/10（金） 船井交流センター2F

宇治地区 4/8 （水） 木質ホール 3F

関連教育プログラム関連科目（科目標準配当表に記載あり） Subjects from other related education programs (See also the subject list)

- 低炭素都市圏政策ユニット
Urban Policy Unit for Low-carbon society
- 大学の世界展開力強化事業 短期留学プログラム
(履修コースInternational Course on Approaches for Disaster Resilience)
- 工学研究科共通型授業科目（資料あり，要覧p.129）
Global leadership engineering education
 - 英語による実践的科目，日本語教育科目
 - 「産学連携型インターンシップ」

その他のご案内(別途資料あり)

Other information (See documents enclosed)

- 国家公務員試験 civil service examination
 - 願書提出4/1-4/8 インターネットで各自申込
 - 2次試験対策 5/12(月)12時～ at 192講義室
- 「技術士を目指そう」説明会
 - Introduction about “professional engineers, Japan”
 - 4/10(金)18:15- Bクラスター桂ホール(要申込)
- 研究科横断型教育プログラム
- グローバル生存学大学院連携プログラム
 - Inter-graduate school program for sustainable development and survivable societies

レポート試験 Test reports

- レポート試験とは、教員より与えられた課題に対して、**自己の考えるところ**を文章・図表を用いて解答するものであり、他人の著作物の単なる引用のみで構成されるものは答案とは認められない
- 自己の考えを記述するにあたり、各種の既存の情報を参考にすることは可能であるが、既存情報としてインターネット等から入手した資料(論文・報告書・図表・データなど)を引用(参考資料として、その一部を記載)することは、**レポート課題に真に必要なもの**に留める
- 必要により引用した場合には、参考文献として出典を本文中および末尾に明記する
- 参考文献としての明記がないもの、あるいは明記した場合においても原文とほぼ同等の文章・図表のみで構成され、自己の考えなどの記述が全く見られないものは、**故意に行ったか否かにかかわらず不正行為(工学部試験内規第16条)**とみなされることがある
- Reports are given tasks from teachers and are to **be written in your own words and thoughts**. Reports written by copying someone else's words are unacceptable.
- Referring to internet materials to prove your point is acceptable, but make sure **the materials relate to your report**.
- If you have quoted a reference, cite the source at the end of the report.
- If you have used someone else's words or ideas and did not cite them, **the report will be accepted as plagiarism (Laws of Engineering Examination Article 16)**.

教務情報は専攻HP

**Information is available on the
following website**

<http://www.um.t.kyoto-u.ac.jp/ja/oncampus/kyomu2015>