技術社会システム専攻

Department of Management Science and Technology

	ment of Manager	nent Science and	Technology						第一学期	/ Spring
時間	午 前 / A M			午後/PM						
曜日	8:50~9:35	9:35~10:20	10:30~11:15	11:15~12:00	1:00~1:45	1:45~2:30	2:40~3:25	3:25~4:10	4:20~5:05	5:05~5:50
月 Mon.					【TM80012000】 リスク評価・管理学論【J】 Risk Assessment and Management (オンライン/総合研究棟 講義室 101) (Online / Engineering Laboratory Complex Building 101) 高橋(信)教授, 狩川准教授 Prof. Makoto Takahashi Assoc. Prof. Daisuke Karikawa 【2025J,2026E】		【TM85102100】 (●下記参照 See below) 工学教育院特別講義 :トップリーダー特別講義M Top Leaders Special Lecture M (中央棟大講義室) (Lecture Hall, Center Hall (C01))		【TM80012300】 工学教育院特別講義 :技術社会システム概論 Introduction to Management Science and Technology (オンライン)(Online) 石田教授 他 Prof. Ishida	
火 Tue.			Science Cor (オンライン / 総合研 (Online / Engineering Lab 10 高橋(作 狩川 Prof. Makot	の5000】 「ケーション論【J】 mmunication 「究棟 講義室 101) poratory Complex Building 01) 言)教授 准教授 to Takahashi aisuke Karikawa			工学教育图 : 英語で学 English for Sciend Stud (講義室は、都原 (Check the loca	105100】 院特別講義 ぶ理工学 I ce and Engineering ents I 度確認すること) ation each time.) assoc. Prof. Kavanagh		
水 Wed.					情報感性 Information Affe (対面・オンライン併 (Lecture Hall・Online Complex Bu 石鍋	ctive Engineering 用 / 総合研究棟801) / Engineering Laboratory	(●下記参照 工学教育限 : 工学と生 Ethics of Engin (中央棟 (Lecture Hall, C	064100】 R See below) 院特別講義 音命の倫理 neering and Life 大講義室) enter Hall (C01)) Assoc.Prof.Suto		
木 Thu.										
金 Fri.			イノベーションとアントレ: 入門。 Introduction to Econor Entrepren (オンライン 福川 ?	001200】 プレナーシップの経済学 A【E】 mics of Innovation and neurship A ノ) (Online) 准教授 obuya Fukugawa	Innovation (オンライン 福川	003000】 ン政策A」【E】 n Policy A ⁄)(Online) 准教授 obuya Fukugawa				

- ●「工学教育院特別講義:トップリーダー特別講義」は4月から12月までの間(ただし8月,9月を除く)に全部で8回実施する。なお、実施日については別途掲示。 "Top Leaders Special Lecture": The schedule will be posted up.
- ●「工学教育院特別講義:工学と生命の倫理」は 機械機能創成専攻,ファインメカニクス専攻,ロボティクス専攻,航空宇宙工学専攻,量子エネルギー工学専攻,電気エネルギーシステム専攻,電子工学専攻,応用物理学専攻は専門科目として開講し、それ以外は工学教育院特別講義(関連科目)として開講する。なお、本科目の単位を修得する場合、「研究と開発の倫理」の単位を修得できない。

"Ethics of Engineering and Life": A specialized subject for majors of Mechanical Systems Engineering, Finemechanics, Robotics, Aerospace Engineering, Quantum Science and Energy Engineering, Electrical Engineering, Electronic Engineering, and Applied Physics, a related subject for other majors. Note that if you earn credits for this course, you will not be able to earn credits for "Ethics of Research and Development."

- ●集中講義:「研究と開発の倫理」【TM10064200】8月6日~7日 2日間 総合研究棟講義室。なお、本科目の単位を修得する場合、「工学教育院特別講義: 工学と生命の倫理」の単位を修得できない。
 "Ethics of Research and Development": An intensive course on August 6-7 at Lecture Hall, Engineering Laboratory Complex Building(C10). Note that if you earn credits for this course, you will not be able to earn credits for "Ethics of Engineering and Life."
- ●集中講義:「工学教育院特別講義:グローバルスキル論」【TM85101000】9月25日~26日、29日~30日 4日間 総合研究棟講義室 "Skills for Global Leaders": An intensive course on September 25-26, 29-30 at Lecture Hall, Engineering Laboratory Complex Building(C10).
- 注1) 「技術戦略論」【TM80000100】は博士課程「技術戦略論」と併せて集中講義として、7月19日(土)~7月21日(月)08:50~17:50に開講する。 場所:オンライン 担当教員:石田教授 "Project Leadership"【J】【TM80009100】 will be held from 08:50 to 17:50, 19-21st July. At online. Prof. Shuichi Ishida.
- 注2) 「プロジェクト・リーダーシップ」【TM80009100】は博士課程「プロジェクト・リーダーシップ」と併せて集中講義として、9月1日(月)~9月5日(金)13:00~17:50に開講する。 場所:オンライン 担当教員:石田教授 "Project Leadership"【J】【TM80009100】 will be held from 13:00 to 17:50, 1-5th September. At online. Prof. Shuichi Ishida.
- 注3) 「価値システム」 【TM80010100】は博士課程「価値システム」と併せて集中講義として, 8月18日(月)~8月20日(水)10:30~17:50,8月21日(木)10:30~16:10に開講する。場所:オンライン 担当教員:永松教授 "Value System" 【J】 【TM80010100】 will be held from 10:30 to 17:50, 18-20th August, and from 10:30-16:10, on 21st August. At online. Prof. Akira Nagamatsu.
- 注4) 「経営システム論」【TM80006100】は博士課程「経営システム特論」と併せて集中講義として, 6月21日(土),6月28日(土),7月5日(土)10:30~17:50,7月12日(土)10:30~16:10に開講する。場所:オンライン 担当教員:永松教授 "Management Systems"【J】【TM80006100】will be held from 10:30 to 17:50, on 21st, 28th June and 5th July and from 10:30 to 16:10, on 12th July. At online. Prof. Akira Nagamatsu.
- 注5) 「新事業創造論」【TM80011100】は博士課程「新事業創造論」と併せて集中講義として、7月31日(木)~8月2日(土)8:50~17:50に開講する。場所:オンライン,担当教員:石田教授
 "New Business Creation"【J】【TM80011100】 will be held from 8:50-17:50, on 31st July-2nd August, At online, Prof. Shuichi Ishida
- 注6) 「知的財産戦略」【TM20021600】は博士課程「知的財産戦略」と併せて集中講義として、6月28日(土)、6月29日(日)8:50~16:10に開講する。 場所:オンライン 担当教員:石田教授
 - "Intellectual Property Strategy" [J] [TM20021600] will be held from 8:50-16:10, on 28-29th June. At online. Prof. Shuichi Ishida
- 注7) 特許戦略の経済学A【TM80004000】は今年度開講しない。 Economics of Patent Strategy A【E】【TM80004000】 is not offered this year.
- 注8) 「技術適応計画論」【TM80018200】は集中講義として8-9月に実施予定。詳細は後日通知。担当教員:高橋 信教授 "Management of Integrated System Technology" 【J】 【TM80018200】 is will be held in July or Auguest. At online. Prof.Makoto Takahashi
- 注9) リスク評価・管理学論は隔年で日本語開講と英語開講を交互に行う予定。
- 注10) カリキュラム改正に伴い、入学年度によって科目名称が異なるので注意すること。
- [J] : Lectures given in Japanese
- [E]: Lectures given in English. All the materials, reports and exams are given in English
- [JE]: Lectures given in Japanese, with English slides and handouts

技術社会システム専攻 Department of Management Science and Technology

第二学期/Fall

時間		午 前	/ A M	午後/PM						
曜日	8:50~9:35 9:35~10:20 10:30~11:15 11:15~12:00		1:00~1:45	1:45~2:30	2:40~3:25 3:25~4:10		4:20~5:05	5:05~5:50		
月 Mon.					【TM85102100】 (●下記参照 See below) 工学教育院特別講義 :トップリーダー特別講義M Top Leaders Special Lecture M (中央棟大講義室) (Lecture Hall, Center Hall (C01))		【TM85104100】 工学教育院特別講義 : デザインとエンジニアリング Design and Engineering (講義室は、都度確認すること) (Check the location each time.) 本江准教授 他 Assoc. Prof. Motoe			
火 Tue.	【TM80012100】 安全マネジメント論【J】 Safety Management (オンライン / 総合研究棟 講義室 305) (Online / Engineering Laboratory Complex Building 305) 狩川 准教授 Assoc. Prof. Daisuke Karikawa					工学教育例 : 英語で学。 English for Scienc Stude (講義室は、都見 (Check the loca	105200】 完特別講義 ぶ理工学 II se and Engineering ents II 度確認すること) ction each time.) ssoc. Prof. Kavanagh			
水 Wed.			【TM85105300】 工学教育院特別講義 : 半導体技術概論と市場概要 Semiconductor market and related technologies (講義室は、都度確認すること) 坂下特任教授・渡嘉敷特任教授							

時間	午 前/AM				午 後 / P M						
曜日	8:50~9:35	9:35~10:20	10:30~11:15	11:15~12:00	1:00~1:45	1:45~2:30	2:40~3:25	3:25~4:10	4:20~5:05	5:05~5:50	
术 Thu.			Electrical Energy Co Equipment (総合研究棟 技社・ (Engineering Laboratory 中村	別 制御機器工学【J】 Inversion and Control Engineering 専攻第1会議室 801) y Complex Building 801) 教授 i Nakamura							
金 Fri.						ップの経済学A【E】 atrepreneurship A ライン)					

●「工学教育院特別講義:トップリーダー特別講義」は4月から12月までの間(ただし8月,9月を除く)に全部で8回実施する。なお、実施日については別途掲示。 "Top Leaders Special Lecture": The schedule will be posted up.

注1)「経営計画」【TM80013500】は集中講義として,

10月4日(土)、10月11日(土)、10月18日(土)10:30~17:50、10月25日(土)10:30~16:10 に開講する。場所:オンライン 担当教員: 永松教授 "Business Planning"【J】【TM80013500】will be held from 10:30 to 17:50, on 4th, 11th, 18th October and from 10:30 to 16:10, on 25th October. At online. Prof. Akira Nagamatsu.

- 注2) 価値創造工学論【TM80015500】は今年度開講しない。
 - Value Creation Engineering [JE] [TM80015500] is not offered this year.
- 注3)サーキュラーエコノミー論【TM80028000】は博士課程「サーキュラーエコノミー特論」と併せて集中講義として、

11月1日(土)、11月2日(日)、11月8日(土)8:50~16:10、11月9日(日)8:50~14:30 に開講する。場所:総合研究棟101 担当教員:中田教授 "Circular Economy"【JE】【TM80028000】will be held from 8:50 to 16:10, on 1st, 2nd, 8th November and from 8:50 to 14:30, on 9th November. At Lecture Hall, Engineering Laboratory Complex Building 101. Prof. Toshihiko Nakata.

- 注4)ソーシャルシステムデザイン論【TM80029000】は今年度開講しない。
 - Social System Design [JE] [TM80029000] is not offered this year.
- 注5)イノベーション論【TM8003000】は今年度開講しない。

Innovation[JE][TM80030000] is not offered this year.

- [J]: Lectures given in Japanese
- [E]: Lectures given in English. All the materials, reports and exams are given in English
- [JE]: Lectures given in Japanese, with English slides and handouts