医学学位プログラム シラバス Syllabus						
科目名・科目番号 Subjects・Course Number	社会医学特論I / 0BTNE81 社会医学特論 II/ 0BTNE83	Lecture and Discussion in Social Medicine Ⅰ / 0BTNE81 Lecture and Discussion in Social Medicine Ⅱ / 0BTNE83	社会医学演習I / 0BTNE85 社会医学演習II/ 0BTNE87	Seminar in Social Medicine I/ 0BTNE85 Seminar in Social Medicine II/ 0BTNE87	社会医学実験実習I / 0BTNE89 社会医学実験実習II/ 0BTNE8B	Practice in Social Medicine I/ 0BTNE89 Practice in Social Medicine II / 0BTNE8B
研究分野 Laboratories	保健医療政策学・医療経済学	Health Care Policy and Health Economics	保健医療政策学・医療経済学	Health Care Policy and Health Economics	保健医療政策学・医療経済学	Health Care Policy and Health Economics
使用言語 Language	バイリンガル	Bilingual	バイリンガル	Bilingual	バイリンガル	Bilingual
他研究室学生の受け入れの可否（○×） Availability for Students from Other Lab	×	×	×	×	×	×
他研究室学生の参加に関する問い合わせ先 Contact Information for Students from Other Lab	近藤正英 mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp 5904	Masahdie Kondo mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp 5904	近藤正英 mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp 5904	Masahdie Kondo mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp 5904	近藤正英 mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp 5904	Masahdie Kondo mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp 5904
授業形態 Course Type	講義、討論	Lecture, presentation and discussion	演習	Seminar	実験・実習	Practice
標準履修年次 Adequate years	1・2年次	1 or 2	1・2年次	1 or 2	1・2年次	1 or 2
実施学期・曜時限等 Semester,Day and Period	特論Ⅰ春学期 / 特論Ⅱ秋学期	Ⅰ Spring semester / Ⅱ Autumn semester	演習Ⅰ春学期 / 演習Ⅱ秋学期	Ⅰ Spring semester / Ⅱ Autumn semester	実験実習Ⅰ春学期 / 実験実習Ⅱ秋学期	Ⅰ Spring semester / Ⅱ Autumn semester
開講場所 Room Number	セミナー室、他	Conference room, other	セミナー室、他	Conference room, other	セミナー室、他	Conference room, other
単位数 Credit	Ⅰ:2単位、Ⅱ:2単位	Spring and Autumn semester, 2 x 2 credits	Ⅰ:2単位、Ⅱ:2単位	Spring and Autumn semester, 2 x 2 credits	Ⅰ:2単位、Ⅱ:2単位	Spring and Autumn semester, 2 x 2 credits
担当教員名・オフィスアワー等 Faculty Members and E-mail	（事前にメールで連絡すること）	（Make an appointment by E-mail）	（事前にメールで連絡すること）	（Make an appointment by E-mail）	（事前にメールで連絡すること）	（Make an appointment by E-mail）
	近藤 正英, mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp	KONDO Masahide, mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp	近藤 正英, mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp	KONDO Masahide, mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp	近藤 正英, mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp	KONDO Masahide, mkondo(at)md.tsukuba.ac.jp
	大久保 麗子, reiko-okubo(at)md.tsukuba.ac.jp	OKUBO Reiko, reiko-okubo(at)md.tsukuba.ac.jp	大久保 麗子, reiko-okubo(at)md.tsukuba.ac.jp	OKUBO Reiko, reiko-okubo(at)md.tsukuba.ac.jp	大久保 麗子, reiko-okubo(at)md.tsukuba.ac.jp	OKUBO Reiko, reiko-okubo(at)md.tsukuba.ac.jp
学位プログラム・コンピテンスとの関係 Competence （学位P共通）	【汎用】知の創成力、コミュニケーション能力	【Generic Competence】Intellectual creativity, Communication skills	【汎用】知の創成力、コミュニケーション能力	【Generic Competence】Intellectual creativity, Communication skills	【汎用】知の創成力	【Generic Competence】Intellectual creativity, Communication skills
	【専門】研究課題設定力、先端研究遂行力、専門知識運用力情報発信力、	【Specific Competence】Research planning skills, Cutting-edge research execution skills, Working knowledge in the specialized field, Information and communication technology skills	【専門】研究課題設定力、先端研究遂行力、専門知識運用力情報発信力、	【Specific Competence】Research planning skills, Cutting-edge research execution skills, Working knowledge in the specialized field, Information and communication technology skills	【専門】先端研究遂行力、専門知識運用力情報発信力、	【Specific Competence】Research planning skills, Cutting-edge research execution skills, Working knowledge in the specialized field, Information and communication technology skills
キーワード Keyword	保健医療政策、経済学、疾患制御	health care policy, economics, disease control measures	保健医療政策、経済学、疾患制御	health care policy, economics, disease control measures	保健医療政策、経済学、疾患制御	health care policy, economics, disease control measures
授業概要 Course Overview	保健医療政策・保健システムに関する講義、討論 医療経済学に関する講義、討論 疾患制御施策に関する講義、討論	Lecture and discussion on health care policy/health system Lecture and discussion on health economics Lecture and discussion on disease control measures	保健医療政策学・医療経済学・疾患制御施策に関する演習：論文抄読及び原書講読	Critical reading of academic papers and textbooks regarding health care policy, health economics and disease control measures	保健医療政策学・医療経済学・疾患制御施策に関する計量分析実習	Quantitative analysis practice regarding health care policy, health economics and disease control measures
授業の到達目標（学修成果） SBO(Specific Behavior Objectives	保健医療政策、特に疾患制御施策について経済学の観点から討論できるようになる	To be able to discuss health care policy, especially disease control measures, from the viewpoint of economics	保健医療政策、特に疾患制御施策に関する学術的動向について通じるようになる	To be knowledgeable about recent trend in academic research on health care policy, especially disease control measures	保健医療政策、特に疾患制御施策に関して基本的な計量分析ができるようになる	To be able to undertake basic quantitative analysis on health care policy, especially disease control measures
授業計画 Course Schedule 第1回（月日、時限）担当教員名 講義内容など	特論Ⅰ 第1回（木曜1限）近藤 保健医療政策学・医療経済学における研究倫理 第2回（木曜1限）近藤 健康論 第3回（木曜1限）近藤 保健論 第4回（木曜1限）近藤 医療論 第5回（木曜1限）近藤 政策論 第6回（木曜1限）近藤. 保健医療政策論 第7回（木曜1限）近藤 政策過程論 第8回（木曜1限）近藤 公衆衛生政策論 第9回（木曜1限）近藤 グローバルヘルスポリシー 第10回（木曜1限）近藤 保健システム論 第11回（木曜1限）近藤 提供システム論 第12回（木曜1限）近藤 財源システム論 第13回（木曜1限）近藤 保健システム政策論 第14回（木曜1限）近藤 経済学の基礎 第15回（木曜1限）近藤 ミクロ経済学	Lecture and discussion Ⅰ 1st lecture (Thu 1st period) Kondo Research ethics in health care policy and health economics 2nd lecture (Thu 1st period) Kondo Concept of health 3rd lecture (Thu 1st period) Kondo Theory of health 4th lecture (Thu 1st period) Kondo Health care 5th lecture (Thu 1st period) Kondo Policy 6th lecture (Thu 1st period) Kondo. Health care policy 7th lecture (Thu 1st period) Kondo Policy process 8th lecture (Thu 1st period) Kondo Public health policy 9th lecture (Thu 1st period) Kondo Global health policy 10th lecture (Thu 1st period) Kondo Health system 11th lecture (Thu 1st period) Kondo Health care delivery system 12th lecture (Thu 1st period) Kondo Health care financing system 13th lecture (Thu 1st period) Kondo Health system policy 14th lecture (Thu 1st period) Kondo Foundation of economics 15th lecture (Thu 1st period) Kondo Microeconomics	演習Ⅰ 第1回～第15回（木曜2限）近藤 保健医療政策・保健システム、医療経済学、疾患制御施策に関する最新の学術論文の抄読及びテキストの原書講読	Seminar Ⅰ 1st seminar to 15th seminar (Thu 2nd period) Kondo Critical reading of the latest academic papers and textbooks regarding health care policy, health system, health economics and disease control measures	実験演習Ⅰ 第1回～第15回（木曜3限）近藤 保健医療政策学・医療経済学・疾患制御施策に関する2次データを用いて計量分析を実習実験実習Ⅱ	Practice Ⅰ 1st practice to 15th practice (Thu 2nd period) Kondo Quantitative analysis practice using secondary data regarding health care policy, health economics and disease control measures
	特論Ⅱ 第1回（木曜1限）近藤 保険の経済学 第2回（木曜1限）近藤 厚生経済学 第3回（木曜1限）近藤 費用便益アプローチ 第4回（木曜1限）近藤 取引費用経済学 第5回（木曜1限）近藤 マクロ経済学 第6回（木曜1限）近藤 財政学 第7回（木曜1限）近藤 医療経済学 第8回（木曜1限）近藤 疾患制御施策のための疫学 第9回（木曜1限）近藤 Global burden of disease 第10回（木曜1限）近藤 疾患制御施策のための臨床試験論 第11回（木曜1限）近藤 疾患制御施策のためのフィールドトライアル論 第12回（木曜1限）近藤 感染症制御論 第13回（木曜1限）近藤 非感染症制御論 第14回（木曜1限）近藤 予防接種論 第15回（木曜1限）近藤 マススクリーニング論	Lecture and discussion Ⅱ 1st lecture (Thu 1st period) Kondo Economics of insurance 2nd lecture (Thu 1st period) Kondo Welfare economics 3rd lecture (Thu 1st period) Kondo Cost-benefit approach 4th lecture (Thu 1st period) Kondo Institutional economics 5th lecture (Thu 1st period) Kondo Macroeconomics 6th lecture (Thu 1st period) Kondo. Public finance 7th lecture (Thu 1st period) Kondo Health economics 8th lecture (Thu 1st period) Kondo Epidemiology for disease control measures 9th lecture (Thu 1st period) Kondo Global burden of disease 10th lecture (Thu 1st period) Kondo Clinical trial for disease control measures 11th lecture (Thu 1st period) Kondo Field trial for disease control measures 12th lecture (Thu 1st period) Kondo Infectious disease control 13th lecture (Thu 1st period) Kondo Non-infectious disease control 14th lecture (Thu 1st period) Kondo Immunisation thory	演習Ⅱ 第1回～第15回（木曜2限）近藤 保健医療政策・保健システム、医療経済学、疾患制御施策に関する最新の学術論文の抄読及びテキストの原書講読	Seminar Ⅱ 1st seminar to 15th seminar (Thu 2nd period) Kondo Critical reading of the latest academic papers and textbooks regarding health care policy, health system, health economics and disease control measures	実験演習II 第1回～第15回（木曜3限）近藤 保健医療政策学・医療経済学・疾患制御施策に関する2次データを用いて計量分析を実習	Practice Ⅱ 1st practice to 15th practice (Thu 2nd period) Kondo Quantitative analysis practice using secondary data regarding health care policy, health economics and disease control measures
履修条件 Course prerequisite	無し	None	無し	None	無し	None
成績評価方法 Grading Phylosophy	行動目標の達成度を平常点（発表内容、討論内容）で評価する。 行動目標の1と2を指導に従って大旨できればC以上と判断する。 行動目標の1～3を指導に従って大旨でき、積極的に4を行っていると判断されればB以上と判定する。1～3については発表と討論の概要をA4, 1枚にまとめて提出させ、理解度を判定する。 行動目標の1～4について優れていると判断され、5～7を指導に従って大旨できると判断されればAと判定する。 自立して実験研究を企画・実施・評価できる能力について、各教員から口頭でフィードバックを受ける。	Students are evaluated by the achievement of the objectives listed in the SBO. - Good achieved under supervision in the SBOs 1 and 2: Pass (C). - Good achieved under supervision in the SBOs 1 - 3, and actively conducted SBO 4: Pass (B). SBOs 1 - 3 will be evaluated based on a brief report in terms of presentation and dicsussion. - Excellent achievement in SBOs 1-4, and good achievement in SBOs 5-7: (A) - Outstanding achievement with enough evidence in all SBOs : Pass (A+) Feedback will be given by each faculty member on their ability to independently plan, conduct, and evaluate experimental research.	行動目標の1と2について平常点として評価し大旨できていればC以上と判定する。 行動目標の1と2について平常点として評価し大旨できていると判断され、3について積極的に行っていると判断されればB以上と判定する。 自分で重要と考えた論文の要約（A4, 1枚）を月に2回提出させ、理解度を実際に評価し、優れていると判断されればAと判定する。 論文を批判的に読む能力並びに執筆する能力について、各教員から口頭でフィードバックを受ける。	Students are evaluated by the achievement of the objectives listed in the SBO. - Good achieved in the SBOs 1 and 2: Pass (C). - Good achieved in the SBOs 1 - 2, and actively conducted SBO 3: Pass (B). Based on written summary of papers (A4 1 page, twice a month). good achievement including SBO 4 is confirmed,: Pass (A). - Outstanding achievement with enough evidence in all SBOs : Pass (A+) Feedback will be given by each faculty member on his/her ability to read and write research paper critically.	安定で信頼性の高い実験を行う技能による評価（50 %） 実験ノートのまとめ方、実験結果の理解度、次の実験計画の作成能力に関する口頭試問による評価（50%） A+: 90 or more (top 10%) A: 80-89 B: 70-79 C: 60-69 D: less than 60 (Failure) 実験実技についての良い点や改善点について、各教員から口頭でフィードバックをうける。	Skills to obtain reliable experimental results (50%) Understanding of results, and ability to design next experiments will be evaluated by experimental notebook and discussion (50%) A+: Superior (more than 90: top 10%) A: Excellent (80-89: upper 20%) B: Good (70-79) C: Average (60-69) D: Failure (less than 60) Feedback is given by each faculty member on the good points and areas for improvement in the practical experiments.
学修時間の割り当て及び授業外における学修方法 Learning method	講義100% 授業会における学修方法：自らの実験研究の立案、方法の選択、結果の解釈を行い、教員や学生同士での討論を常に行い、自らの創造力、自立力を向上させる。	Lecture 100% Out-of-class study: Read textbooks. Discuss with responsible faculty members and students, and improve own ability for creativity and a sense of independence.	演習（セミナー） 100% 授業外における学習方法：自分で重要と考えた論文を月に2報選び、要約と意見を記述して提出する。	Training (Seminar) 100% Out-of-class study: Write summary on papers (2 per month) together with own opinion.	実験・実習 100% 授業外における学習方法：学習した実験手技を繰り返し行い、安定で信頼性の高い技術を修得する。	Experiment, Practice 100% Out-of-class study: Learn and acquire stable and reliable experimental techniques.
教材・参考文献 Textbook	特に定めない	Not specified	特に定めない	Not specified	特に定めない	Not specified
単位取得要件 Requirement to earn credit	単位取得要件：80%以上の出席	Requirement to earn credit: Attendance 80% or more.	単位取得要件：80%以上の出席	Requirement to earn credit: Attendance 80% or more.	単位取得要件：80%以上の出席。SBOが概ね達成されていること。	Requirement to earn credit: Attendance 80% or more. SOB
	他研究室の授業への出席：推奨	Attendance to other lab: Recommended	他研究室の授業への出席：推奨	Attendance to other lab: Recommended		
その他（受講上の注意点等） Notes	無し	None	無し	None	無し	None
他の授業科目との関連 Relation to Other Courses	社会医学演習I, II 社会医学実験実習I, II	Seminar in Social Medicine I, II Practice in Social Medicine I, II	社会医学特論I, II 社会医学実験実習I, II	Lecture and Discussion in Social Medicine I, II Practice in Social Medicine I, II	社会医学特論I, II 社会医学演習I, II	Lecture and Discussion in Social Medicine I, II Seminar in Social Medicine I, II