オリエンテーション資料 Orientation Materials

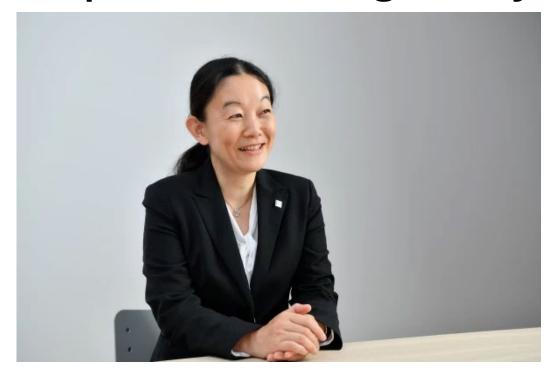


https://bunkei.ila.titech.ac.jp





説明担当 Explanations are given by



治部 れんげ(専門:ジェンダー、経営、政策、メディア) Renge Jibu

Specialization: Gender, Management, Policy, Media



[今日の予定 Agenda]

1東京科学大学のリベラルアーツ教育の概要

Features of Liberal Arts Education of Science Tokyo

2教養コア学修科目について

Core Liberal Arts Education of Science Tokyo

3学びのコミュニティについて(教育革新センター)

Learning Community (Center for Innovative Teaching and Learning)

4 文系教養科目のカリキュラムについて

Curriculum of Humanities and Social Science Courses

5 文系教養科目の履修予約制度について

Pre-registration system of Humanities and Social Science Courses

履修予約期間は4/3(木)13時~4/7(月)13時!!

Pre-registration period: From 3 April (Thu.) 13:00 to 7 April (Mon.) 13:00!!



[志をはぐくむ東京科学大学リベラルアーツ教育]

Liberal Arts education to find your kokorozashi (vision)

Liberal Arts education enables you to realize your 志(vision) by utilizing your specialized knowledge in the real world with social skills and humanity.

Specialized Knowledge



大vision

Liberal Arts Education

人間性 社会性 umanity social skills

Society

創造性



[東京科学大学リベラルアーツ教育3つの特徴]

3 features of Liberal Arts education in Science Tokyo



「志」と主体的な学びのストーリー

Kokorozashi(vision) and Your Own Learning Path

豊かな社会性・人間性をもって専門的な知を実社会で活かしていくことのできる、志ある人材を育成します。 自分の志に即して科目を選び、学びを主体的にデザインしましょう。

We foster individuals with vision who can utilize their specialized knowledge in the real world with social skills and humanity. Choose courses which help you to realize your ambition and design your learning path by yourself.



教養コア学修科目

Core Liberal Arts Education Program

コア学修科目は、教養教育の柱となるユニークな科目。学士入学直後から博士課程まで続きます。 「立志プロジェクト」「リーダーシップ道場」などから構成されます。

Core Liberal Arts Education begins soon after enrolling in the Undergraduate Program and it lasts until Doctoral Programs. It consists of several unique courses such as "Visionary Project" and "Leadership Workshop."



教え合い・学び合い

Learning Community - Active Learning

同じクラスの仲間や下級生と、教え合い、学び合うグループワークの機会が多数あります。 リーダーシップやファシリテーションスキルを磨きましょう。

In various courses you will experience group works with peers and senior students where you can enhance your leadership and facilitation skill.

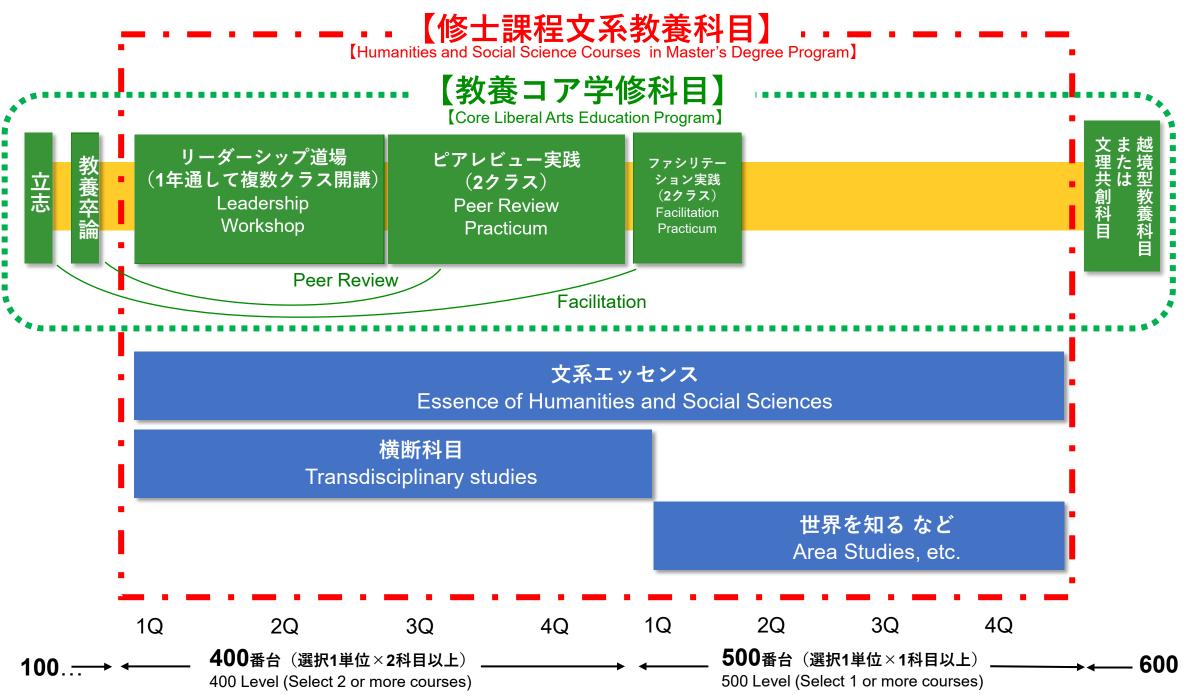


[くさび型教育 Wedge-shaped Style Education]

- 東京科学大学では、学士から博士後期課程まで継続的に教養科目を履修する「くさび型教育」を 実践しています。
- Science Tokyo's "wedge-shaped style education" enables students to pursue liberal arts education in a phased manner throughout undergraduate and graduate programs.
- 番台順に履修することが推奨されており、修士課程入学直後の学期(4月入学であれば1・2Q)に 履修申告できる文系教養科目は400番台のみです。500番台文系教養科目は、入学後半年してから(4 月入学者であれば3・4Q、9月または10月入学者であれば翌年1・2Qから)履修可能となります。
- Students are recommended to take liberal arts courses in ascending order of course level. In the semester right after enrollment in the Master's Degree Program i.e., 1Q and 2Q for students who enroll in spring, and 3Q or 4Q for students who enroll in fall students may register only in 400-level Humanities and Social Science Courses. Students may take 500-level Humanities and Social Science Courses after studying at least six months after enrollment, i.e., in 3Q and 4Q for students who enroll in spring, and in 1Q and 2Q of the following year for students who enroll in fall.









説明担当 Explanations are given by



岡田佐織(専門:教育行政学、高等教育)

Saori Okada

Specialization: Educational Administration, Higher Education



立志プロジェクト Visionary Project

学士課程1年生必修!

Undergraduate Degree Program 100 - Level Courses Language: Japanese/English

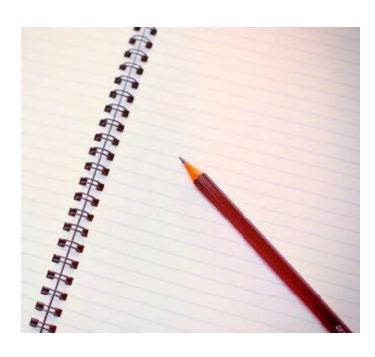
「立志プロジェクト」は、学士課程入学直後に全学生が履修する必修科目です。教養教育を、各自のゴールに向かって志を立てるプロジェクトととらえ、そのための自己発見と動機付けを行う科目です。 講演動画の視聴と、少人数でのグループワークを交互に行います。グループワークでは、自ら考え、 問題を発見し、他者に表現することを通して、 コミュニケーション ・ プレゼンテーションのスキル を高めます。

The Visionary Project is a required course for all students beginning soon after admission. This course encourages self-discovery and aims to motivate students to set individual goals so they can envision their own path throughout the liberal arts studies at the undergraduate level. The course alternates between lectures and group work. Through group work, students learn to think on their own, identify problems, and convey their thoughts to others, thereby advancing their communication and presentation skills.



教養卒論

Liberal Arts Final Report



学士課程3年生必修!

Undergraduate Degree Program (300-Level Courses)

「教養卒論」は、3年目に履修する学士課程教養教育の出口となる科目です。教養教育では、ひとりひとりが自分の目的にあった「学びのストーリー」を描きます。これまでの教養教育で何を学んだのか、それは今後の自分の志にどう活きてくるのかを振り返りつつ、自分の専門分野やこれまで学修してきた教養や様々な経験を題材に、自ら主題を設定し、レポートにまとめます。受講生同士のピアレビューを通じて執筆を進め、修士課程の学生がそれをサポートします。

The Liberal Arts Final Report Course, taken in the third year, serves to complete the liberal arts education at the undergraduate level. In the liberal arts education, students are expected to envision the learning process that leads them to their individual goals. Each student specifies their topic and develops it into a thesis based on their specialized fields and completed liberal arts courses in addition to their diverse experiences. Students write through peer review and are supported by master's students.

リーダーシップ道場 Leadership Workshop

ピアレビュー実践 Peer Review Practicum

ファシリテーション実践 Facilitation Practicum 教養卒論
Liberal Arts Final Report

Peer Review
立志プロジェクト
Visionary Project

Facilitation

修士課程

Master's Degree Program 400-500-Level Courses Language: Japanese

「リーダーシップ道場」は、修士課程1年目の科目です。仲間の能力を最大限活かしながら目標に向かってチームを導くリーダーシップ力を身につけます。「リーダシップ道場」履修者のうち、特定の要件を満たした学生は、学士課程の学生を指導する実践の中で、身につけた能力をさらに伸ばしていきます。「ピアレビュー実践」では、教養卒論執筆をサポートします。さらに、「ファシリテーション実践」では、立志プロジェクトのグループワークをファシリテートします。

The Leadership Workshop is a course for the 1st year of the Master's Program. It develops leadership for driving teams toward goals while fully utilizing the talents of other members. Among those taking the Leadership Workshop, students who meet certain requirements enhance their study by contributing to undergraduate major education by utilizing acquired skills. In the Peer Review Practicum, the students support the liberal arts final report writing of undergraduates. In addition, in the Facilitation Practicum, the students get to facilitate Visionary Project group work.

越境型教養科目

Cross-Boundary Liberal Arts Course

博士課程

Doctor's Degree Program 600-Level Courses Language: English

理工学系の教養科目の最終地点にあたる、博士後期課程の学生向けの科目です。「越境型教養科目」では、異分野の研究者と協力して、「防災」・「貧困」など社会的課題を解決するための提案発表を行います。多様なバックグラウンドを持つメンバーが、<u>英語で</u>少人数グループワーク、発表会などを共に行う中で、コミュニケーションの力を養います。

These courses are for students in the Doctoral Program and are considered the final point of liberal arts courses.

Cross-Boundary Liberal Arts Course is a course in which students studying different fields collaborate and make proposals to solve social issues such as "disaster prevention" and "poverty."

Students will develop their communication skills by conducting group work and presentations <u>in English</u> with members from diverse backgrounds.



文理共創科目

Collaboration across STEM and Liberal Arts

各分野の第一線で活躍するゲストを招き、研究会方式で実施される授業です。ゲストによる研究発表とディスカッションのほか、受講生によるグループワークを行います。研究会を通じて、参加する博士課程の大学院生と共に新領域を開拓し、コンバージェンス・サイエンスの新たな展開と可能性を模索します。

Each class invites a frontrunner researcher from a specific field as a guest, who will give their presentations, based on which students engage in discussion and group work. Through those study group activities, the course probes new areas and ushers students to new frontiers and potential of convergence science.

博士課程

Doctor's Degree Program 600-Level Courses Language: Japanese / English



説明担当 Explanations are given by



室田 真男(専門:教育工学)

Masao Murota

Specialization: educational technology









GSA制度と連動 (Graduate Student Assistant Program)

• 学びあい, 教えあい環境 (Learning and teaching environment)

リーダーシップ道場 (Leadership Workshop)

• GSA制度の基礎科目,80点以上で次を履修できる,道場といっても怖さはない (Basic course of GSA program, 80 points or more are required to take the next step. Dojo but not scary)

ピアレビュー実践 (Peer Review Practicum)

- ピアレビューアーとして,受講生の文章作成をサポート (Support students' writing as a peer reviewer)
- GSA-R (レビューアー) 認定証 (GSA-R Certificate)

ファシリテーション実践 (Facilitation Practicum)

- ファシリテーターとして,受講生の対話による学びをサポート (Facilitate students' learning on dialogue)
- GSA-F (ファシリテーター) 認定証 (GSA-F Certificate)

認定証をとると (Certificate Benefit)

• 一部授業においてスキルを持ったTAとして給与を優遇して採用される。履歴書に書ける
(In some classes, you can be hired as skilled TA with preferential salaries. You can put it on your resume.)

説明担当 Explanations are given by



河西 棟馬(専門:技術史) Toma KAWANISHI Specialization: History of Technology



[文系教養科目の履修計画の立て方] How to plan your learning path

·修士課程修了要件 Credits required for graduation of master's degree program

> 400番台:2単位以上 400level: 2 or more credits

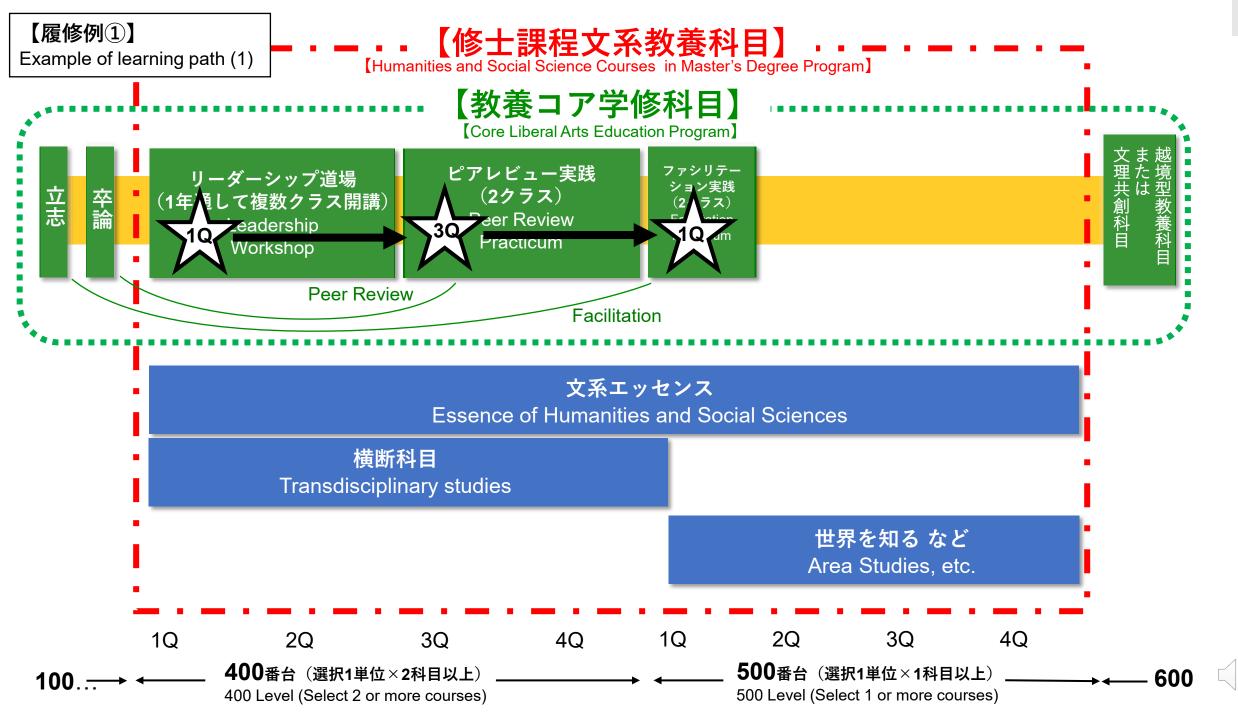
> 500番台:1単位以上

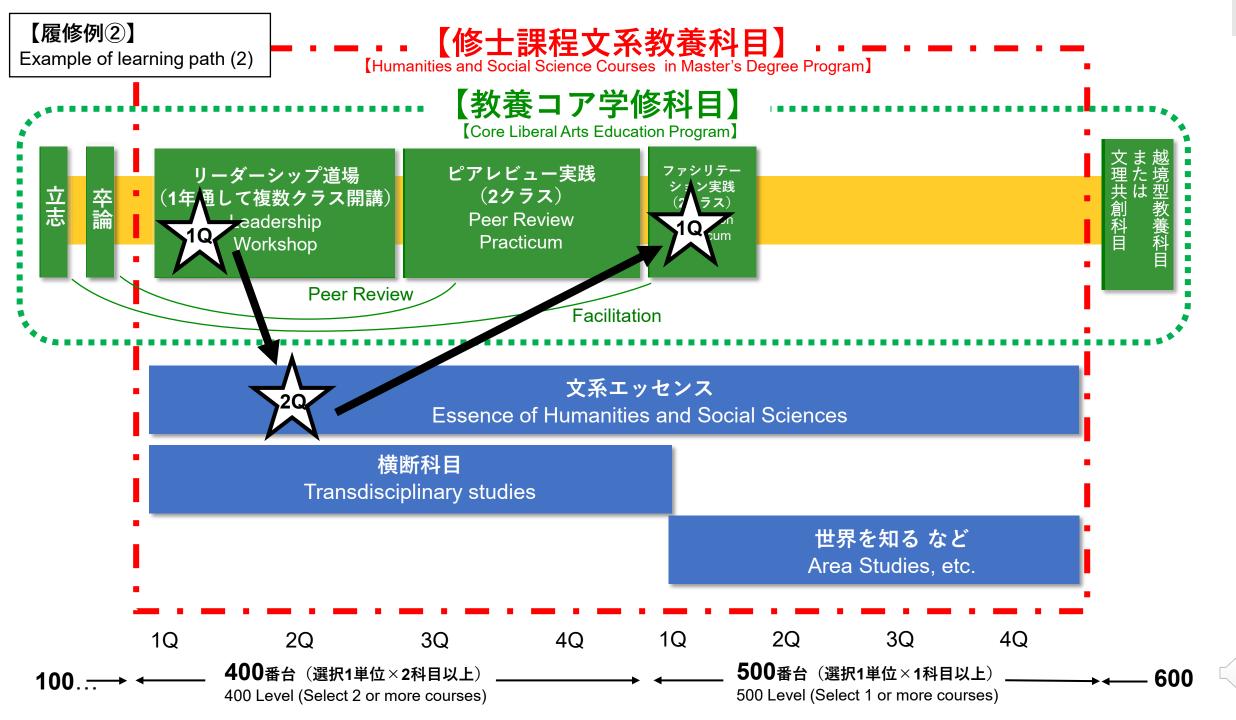
500level: 1 or more credits

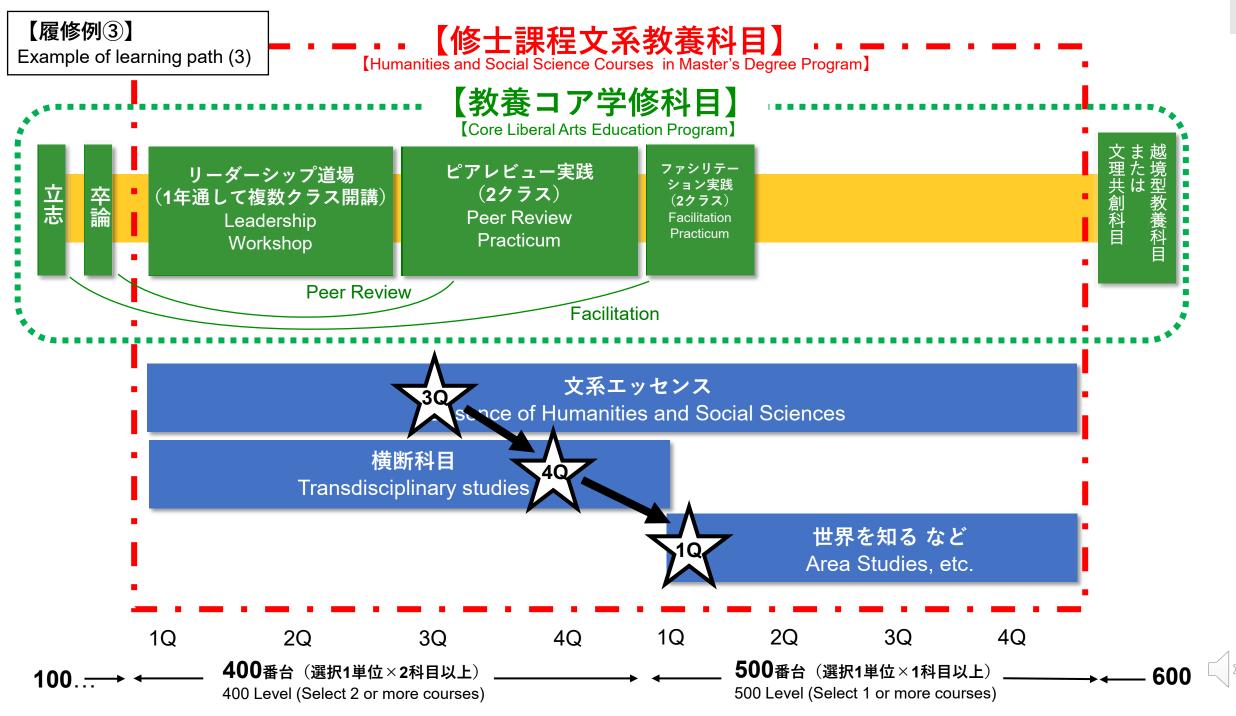
★400、500番台のすべての文系教養科目は「選択科目、1単位」です。 All the Humanities and Social Science courses of 400 and 500 levels are *selective* and 1 credit.

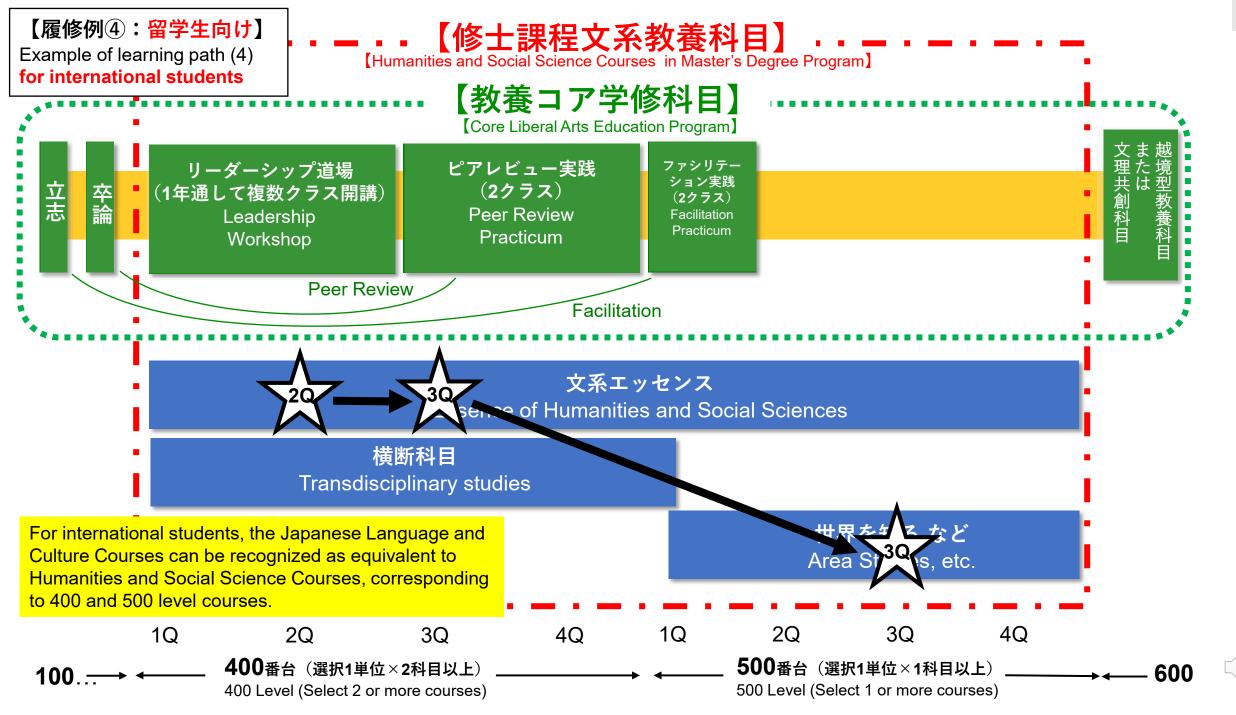
★文系教養科目の科目コードは「LAH」から始まります。
The course number of Humanities and Social Science courses starts from "LAH."











説明担当 Explanations are given by



高尾 隆(専門:コミュニケーション論) Takashi Takao Specialization: Communication



「文系教養科目の履修予約制度について」

Pre-registration system of Humanities and Social Science Courses

文系教養科目では、スムーズに希望に沿った科目を履修してもらうために、履修予約の制度を設けています。 Humanities and Social Science Courses have Pre-registration system for students to take their desired courses smoothly.

履修予約期間:4月3日(木)13:00から7日(月)13:00まで

教務Webシステムのページにて、希望する科目に順位をつけてください。なるべく多くの科目に順位をつけること。

Pre-registration period: From 3 April (Thu.) 13:00 to 7 April (Mon.) 13:00

Pre-register courses by answering questionnaire on the corresponding page of the Web System for Students and Faculty.

講義の運営上設定された受け入れ最大人数を超えた科目は抽選

If some courses which the number of applications exceed the limit in terms of class operation, lottery system will be used to determine which students are admitted.

- ・履修許可科目確認:4月11日(金)13時から(教務Webシステム「申告科目の登録」画面にて各自確認) 教務Webシステムの履修申告画面に許可科目が自動的に反映、一時保存状態となります。
- Notification of the results: From 13:00, 11 April (Fri.) Check "Course Registration" on the Web System for Students and Faculty. Courses which are accepted will be automatically reflected and temporarily saved on your page on the Web System for Students and Faculty.



- ・履修申告期間:4月18日(金)13:00まで
- 一時保存状態の許可科目をほかの科目とともに本登録してください。本登録は一度のみ可。
- Course registration period: to 13:00, April 18 (Fri.)

Complete registration of all the courses (not only Humanities and Social Science courses which are temporarily saved but also other courses) on the Web System for Students and Faculty. You can make registration only once.

履修予約結果確認:4月11日(金) 13:00 (予定)

Notification of the results: 13:00, Friday, April 11(TBD)

結果は、教務Webシステムの「申告科目の登録」ページで確認してください。 You can check your approved courses on "Course Registration" on the Web System for Students and Faculty.

履修予約によって履修を許可された科目は、4月11日(金)13:00以降、教務Webシステムの「申告科目の登録」の"時間割から"と"科目から"のページに自動的に反映され、一時保存状態となります。初回授業前に、各自教務Webシステムにログインして確認してください。「※1」のついた文系教養科目が自動反映していれば、その科目が履修予約によって許可された科目です。許可された科目が1つもない場合は何も自動反映しません。

After 13:00 on Friday, April 11, your approved courses will be automatically reflected and temporarily saved on your "Select from Timetable" and "Select from Course List" pages under "Course Registration" on the Web System for Students and Faculty. Please be sure to check the Web System to see which courses you are eligible to take before the first class day. Your approved course(s) by the pre-registration are automatically reflected in the system and displayed with " \times 1" on the Humanities and Social Science courses page. If you are not approved for any course, no course will be reflected in the system.

※1Q400番台文系教養科目の授業初回は4月16日(水)です。

自分の許可された科目を確認してから授業に参加してください。

Commencement date of 400-level Humanities and Social Science courses in 1Q: Wednesday, April 16. Check your approved course before the start date.



問い合わせ:リベラルアーツ研究教育院文系教養科目担当事務

(大岡山キャンパス西9号館2階204号室 tel: 03-5734-3776)

For inquiries: Office of Humanities and Social Science Courses (Ookayama Campus, West Bldg. 9, 2nd Floor, Room 204, tel:03-5734-3776)





履修予約の詳細情報は

文系ホームページに順次掲載していきます

https://bunkei.ila.titech.ac.jp



Details of pre-registration will be announced on the Humanities and Social Science Courses website.



「履修予約」の方法 Guide to "Pre-registration"

(1)Tokyo Tech(理工学系)ポータル にログインする Log in Tokyo Tech Portal

ログイン方法については、Tokyo Tech (理工学系) ポータルの操作・設定ガ イドを参照してください。

Please refer to the online guides for how to log in to Tokyo Tech Portal.

Refer to:

Tokyo Tech (理工学系) Portal https://portal.titech.ac.jp/

操作・設定ガイド Operation Guide https://portal.titech.ac.jp/ezguide/index.html

Tokyo Tech Portal

お知らせ

利用案内

操作・設定ガイド

よくある質問

東京工業大学情報基盤利用承諾

東京工業大学の情報基盤を利用するにあたり、本学の「情報倫理とセキュリティのた めのガイド」に記載の本学情報倫理ポリシー及び情報セキュリティポリシーならびに下 記の「東工大情報基盤利用ガイドライン」、「通信記録の取り扱い」をよく理解し、情報 環境を乱すことないよう良識に基づいた節度ある利用を行うことに同意します。

同意(証明書認証) ICカードリーダとICカードでログイン

同意(マトリクス認証) マトリクスコードとパスワードでログイン

※ICカードリーダを使うにはセットアップが必要です。詳細はこちらを参照して下さい。 ※マトリクス認証経由では物品等請求は利用できません。 ※マトリクス認証ができない場合はこちらを確認して下さい。

(2) 教務Webシステムをクリックする Click the Web System for Students and Faculty

Tokyo Tech (理工学系) ポータルヘログイン後、トップページが表示されますので、「教務Webシステム」のリンクをクリックします。

After you log in to Tokyo Tech Portal, click "Web System for Students and Faculty".





(3) 「履修予約」のアンケート画面に入る Go To "Pre-Registration" page

教務Webシステムのトップページが 表示されます。

This is the top page of the Web System for Students and Faculty.

「アンケート」欄をクリックし、履 修予約の画面へ入ります。

Click "Pre-registration" in the " $\mathcal{T} \sim \mathcal{T} - \mathcal{T}$ field.



(4) 説明文を読み、質問に回答する(質問は2つです) Read the instructions and answer questions 1 and 2 that follow.

Question1:1·2Qで履修したい400番台の科目数を回答する Select the total number of 400-level courses you want to pre-register in 1Q and 2Q.

> タブで選択(デフォルトは0科目) Select the tab (The default is set to 0 courses)

	9開解(3月14日(木)9:00~3月24日(日)23:59)中であれば、旧答内容は何度でも修正できます。
可答用問	2019/03/14~2019/03/24
	文系教養料目(科目コードがLAHから始まる科目)は、通常の階値中告期間の前に、第1Qと第2Qの間値予約を受け付けます。クォー Qの両方の科目の間値スケジュールを検討し、間値予約してください。この手続を行わないと、希望する科目の間値が許可されない場
	<スケジュール>
	程修予的開始:3月14日(木)9:00
	最非予的辨明: 3月24日(日) 23:59
	羅維許可科目公開: 4月4日(木)
	教務Webシステム>申告科目の登録>文系教養科目環境予約結業ページ400-500番件 環境予約結業ページ (18州以上対象)
	・400-500首性 報答子的組集ペーン (18Mix E対象) http://bunkei.ika.tikech.ac.jp/nshuvoyaku result/result400-500level.pdf
	(評価は結果公開日にメールにてお知らせします。)
	※4月4日(木) 9:00より、前衛Webシステム上に非常科目が反映します。
	選修予告期間: 4月4日(木)~4月19日(金)
	1Q10回授業: 月曜授業 4月8日(月), 水曜授業 4月17日(水)
	(4月10日(木)は新入生向けの文系教養利目一斉オリエンテーションを行うため授業は実施しません。なおこのオリエンテーション
	<fit8></fit8>
	1) 超線予約期間中に、この画面の続きの設質に回答し、超線予約予読きを行ってください。
	回答が充了すると、回答者には自動的に回答送処定了メールが禁きます。
	 2) 関係許可科目公開後、関係を許可された科目は、自動的に教務Webシステムの「争告科目の登録」の
200	"時間副から"と"科目から"のページに反映され、一時保存状態となります。
2000	 通常の関係申告規則中に、文系教養利目以外の利目とあわけ、教務Webシステム上で本登録し、 正式に関係申告を確定してください。本登録をしなかった場合は、即標子的は無効になります。



この履修予約によって許可されるのは、各クォーターについてそれぞれ1科目まで、合計2科目までです。

Note that the total number of <u>courses approved at pre-registration is up to two courses (i.e., one course per quarter).</u>



Question 2:希望順位を入力する Enter numbers in order of preference

<u>「希望順位」欄</u>に、履修を希望する科目順に**1**から数字を入力していきます。 回答数が少ないといずれの科目も履修できない可能性がありますので、なるべく多く希望順位 を回答してください。

Enter numbers starting from 1 in order of preference in the <u>"priorities" field</u> to indicate your first, second choice, etc.

If the total number of answers is small, you may not be able to pre-register any courses. So try to fill in as many answers as you can.

キャンパス	番台	Q	希望順	砬	開講科目名		科目コード
大岡山	400	1Q			文系エッセンス4:社会学	水1-2	LAH.S404
					文系エッセンス18:情報社会と法	水1-2	LAH.S418
					リーダーシップ道場【1】	水3-4	LAH.C401-01
		\			サーダーシップ道場【2】	水3-4	LAH.C401-02

希望順位」欄 "priorities" field

(5) 回答内容を確認する Confirm your answer

「確認」ボタンをクリックします。 Click "Confirm your answers".

				文系エッセンス14:歴史学
				文系エッセンス26:国際関係論
				リーダーシップ道場【5】
				リーダーシップ道場【6】
		2Q		★ 文系エッセンス 2 0 : 西洋思想【1】
				リーダーシップ道場【11】
				リーダーシップ道場【12】
	500	2Q		世界を知る:中南米
				文系エッセンス24:社会思想史【1】
その (注2) 500 ※学修室内)ため、同時 の番台科目「 の訂正※ 目の学修案P 番台「リーク	限で複数クリーダーシ	・ラス朗講する: ・ップアドバン 目に「〇教義コアドバンス」周	プアドバンス」および「心身のタフネス」は、 場合の回答機は1つです。クラス分けは集計の選 ス」は400番台科目「リーダーシップ道場」を作 ア学修科目」について400番台の「リーダーシッ 修のために必要だと書かれていましたが、正し
とが、500	ンツノ遺場」			



(6) 回答内容を送信する Submit your answer.

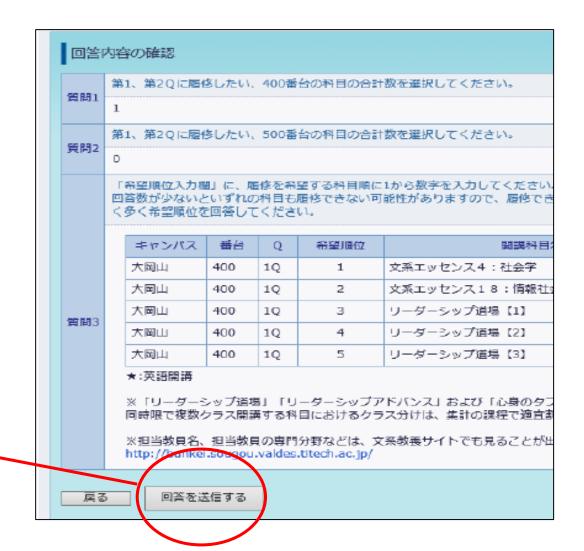
回答内容が一覧になって表示され ます。

内容を確認し、「回答を送信する」をクリックすると、回答内容 が送信されます。

A list of your answers will appear.

Click "Submit" after you verify the list.

Submit



(7) 回答送信完了メールの受信

Receive an automatic confirmation email

回答が完了すると、自動的に回答送信完了 メールが届きます。必ず確認してください。 (メールは「~@m.isct.ac.jp」のアドレスに送 信されます。)

After you submit your answers, you will receive an automatic confirmation email at your Science Tokyo email address (@m.isct.ac.jp).



履修予約期間であれば、回答内容は何回でも変更できます。

Within the pre-registration period, the contents of your answers can be changed any number of times.

教務Webシステムトップ画面「アンケート欄」に表示された「回答済」ページを開いて再入力すると、内容が上書きされます。

To update your answers, go to the top page of the Web System for Students and Faculty and click "Answered [回答済]" in the "Questionnaire" section. Re-enter your answers and the update will be saved on the system.



履修許可科目確認:4月11日(金)13時から(予定) Notification of the results of pre-registration: From 13:00, Friday, April 11 [TBD]

履修を許可された科目は、自動的に教務Webシステムの「申告科目の登録」画面の"時間割 から"と"科目から"のページに反映され、一時保存状態となります。

After notification of the results, your approved courses will be automatically reflected and temporarily saved on your "Select from Timetable" and "Select from Course List" pages under "Course Registration" on the Web System for Students and Faculty.

"時間割から Select from Timetable"



"科目から Select from Course List"





履修申告の確定(本登録) Complete Registration

許可された科目は、教務Webシステムに「一時保存」の状態で反映しています。

申告すると決めたら、ほかの専門科目等と一緒に、 必ず「本登録」してください。

何らかの理由で、許可された科目の履修を希望しない場合は、「本登録」する前に申告科目から「削除」してください。

Your approved courses will be automatically reflected and temporarily saved.

Click Register after you verify the Courses.

If you wish not to take one or more of these, delete it/them during Course registration period.

これで「履修予約」の手続きは完了です。 By doing this, your pre-registration is finalized.



Register

本登録をしなかった場合、履修予約結果は無効になります。 If you fail to complete registration, your pre-registration will be cancelled.



各クォーターで許可された科目が無い場合や、専門科目や研究上の都合などでやむを得ず別の科目に変更する必要が生じた場合には、履修予約結果公開後に各自で科目ごとの空き状況を確認した上で、空いている科目に別途履修申告してください。ただし、履修予約で許可された学生以外をどこまで受け入れるかは科目の担当教員が判断しますので、履修が認められない場合もあります。

If you are not approved for any courses, or if you have to change already approved courses due to matters related to your major or research projects, register the second and subsequent courses by yourself on the Web System for Students and Faculty during the course registration period after checking course availability. However, the instructor of the course will decide how many students other than those permitted by pre-registration are allowed to take the course. Please note that you may not be allowed to take the course.

各科目の空き状況は、履修許可科目が公開される4月11日に教務Webシステムの「文系教養科目申告状況」ページで確認できるようになります。

Pre-registration results will be announced on April 11. From that date, you will be able to check availability of each course on the Registration Status of Humanities and Social Science Courses [文系教養科目申告状況] page on the Web System for Students and Faculty.

履修予約実施の案内はメールでお知らせします。大学から付与されるisctアドレス(~@m.isct.ac.jp)を早めに取得し、大学から送信されるメールは必ず確認してください。送信されたメールは、教務Webシステムトップ画面の「お知らせ」欄でも確認できます。

Pre-registration schedules will be sent by email. New students are expected to promptly obtain a Institute-provided email address (@m.isct.ac.jp) and regularly check emails sent by Science Tokyo. You can also check incoming emails from the "News" [参知らせ] section on the top page of the Web System for Students and Faculty.

各科目の情報は、時間割とシラバス、またScience Tokyo LMSで確認してください。 科目担当教員の連絡先はScience Tokyo LMSで確認できます。

For detailed information on each course, please check the timetable, syllabus, and Science Tokyo LMS. You can check the contact information of the instructor in charge of the course at Science Tokyo LMS.



最新情報は 文系ホームページを確認 https://bunkei.ila.titech.ac.jp



For the latest information, please be sure to visit the Humanities and Social Science Courses website

