

# 「研究で社会に挑戦！」

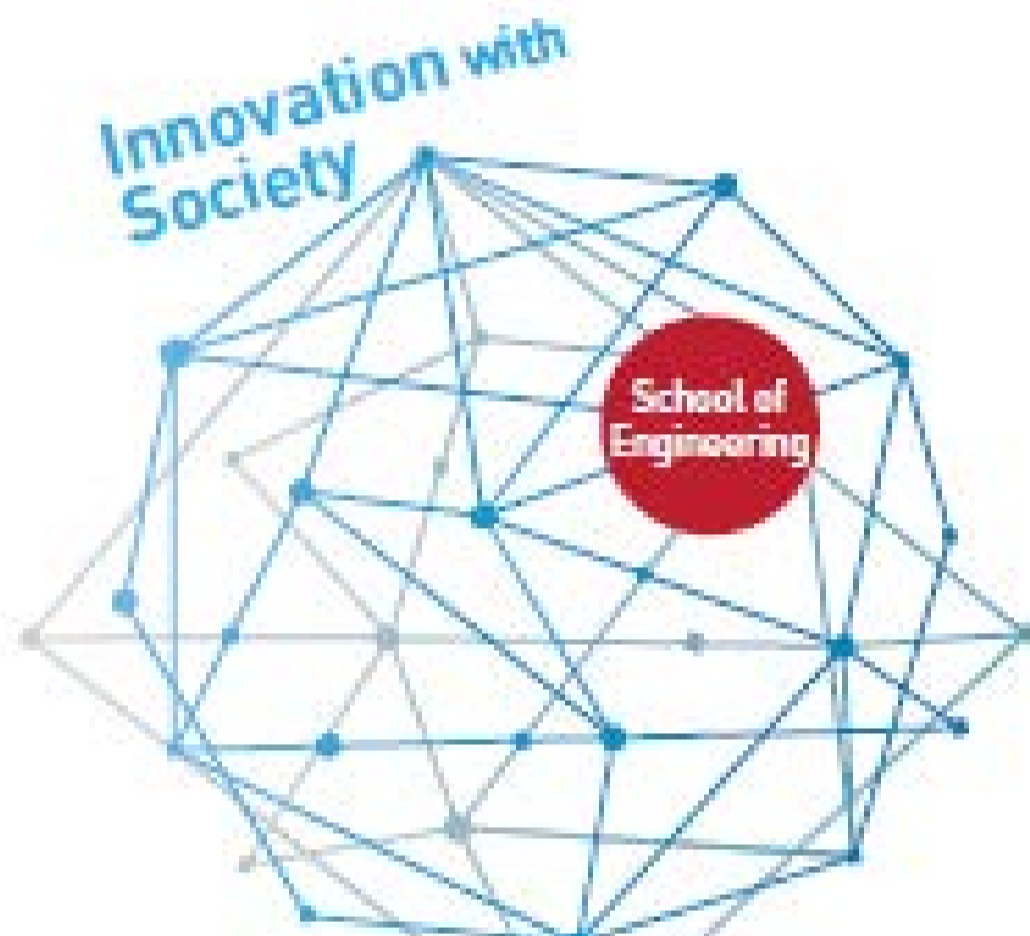
## Challenge the world with your research!

*自分の研究や専門性で、国際社会に真っ正面から取り組んでみませんか？*  
*Would you want to use your research/specialty  
in the world to create a real value?*

*自分のビジョンはそもそも成り立つ？*  
*Is my vision fair and sound?*

*具体的に「誰」と「どのように」  
手を組んで行けば良い？*  
*With whom, and in what way from here?*

*そこでの自分の役割とは？！*  
*What role shall I take there?!*



**自研究と社会をつなぐ考え方**  
Connecting your research and the world

**産業・政策・国際・地域への視点拡大**  
Widening your horizon toward policy, industry,  
global/regional, and so on

**主導的調査と先端の実務家からの学びを踏まえたシナリオ策定実施**  
Developing your own scenario, through your own works and learning from the top practitioners

<授業> 月曜日 5限、または5・6限連続 (日程は次頁参照)  
Monday, 5th period or 5th/6th periods (please refer the next page for detailed dates)

初回&詳細オリエンテーション: 2020年10月5日(月) 16:50~ 18:35  
Orientation & 1st class: October 5th (Mon.) 16:50~ 18:35

Classroom (Zoom): UTASシラバスを確認の上、アクセスして下さい  
please look up UTAS Syllabus for the ZOOM URL for the class

【創造的ものづくり/創造性工学プロジェクト説明会&報告会/Orientation for Creative Engineering Projects】  
2020年9月28日(月)16:50-18:40頃/ 16:50-18:40, September 28 (Mon)  
UTASシラバスで説明会のZoom-URLを確認の上、アクセスして下さい  
/ Please look up UTAS Syllabus for the ZOOM URL for this orientation.

# 「研究で社会に挑戦！」

## Challenge the world with your research!

### ■ Class Schedule ■

回 No.	日程 Date	時限 Period	内容 Contents
1	10/5	5限	オリエンテーション & アイスブレイク & 基本理解の講義 Orientation, Ice-break, and Basic understandings
2	10/12	5限 6限	基本理解（講義・自テーマでの演習） Basic understandings (Lecture & exercises with own topics)
3	10/19	5限	専門実務家との対話セッション 準備 （経産省、国際共創推進、他国の産業振興） Preparation for dialogues with three practitioners (METI, global co-creation, industry promotion in other countries, etc.)
4	10/26	5限	最前線で活躍する専門実務家との対話セッション ① Dialogue with three practitioners ① ・ 専門実務家による講演 / Lecture from the practitioner ・ 学生側からの自テーマ説明 / Presentation of students' topics ・ 学生側テーマに関する専門家との対話 / Free dialogues ・ (終了後) 「何を得たか」「自テーマとの接点と今後の要確認点」についての振り返りメモを学生から提出 / (after class) Submission of reflection notes
5	11/2	5限	最前線で活躍する専門家との対話セッション ② Dialogue with three practitioners ②
6	11/9	5限	最前線で活躍する専門家との対話セッション ③ Dialogue with three practitioners ③
7	11/30	5限	専門家との対話振り返り & シナリオ策定 講義・演習 Reflections on three dialogues, and Lecture & exercises on Scenario development
8	12/7	5限	シナリオ策定作業 Scenario development work with own topic
9	12/14	5限 6限	シナリオ策定作業（可能な場合は専門家への追加ヒアリングも含む） Scenario development work with own topic (incl. additional hearings to the practitioners if necessary and possible)
10	12/21	5限 6限	シナリオ策定最終整備、及び最終シナリオ発表 & 講評 Final refinement of the scenario, and final presentation with reviews ・ ご協力戴いた実務専門家に加え、その他学内外からの参加者も受け入れて実施。発表後には、聴衆との質疑、及び専門家からの講評を戴く / Those practitioners and some others will participate in the presentation, and give reviews of students' presentation. ・ (終了後) シナリオ発表からの振り返りと今後に向けた見解を提出 / (after class) Submission of reflection notes and the next steps plan

\* 緑色の欄は実務専門家に参加いただく回を示す  
/ Green column above indicates the practitioners' participation