

平成 26 年度「人間力基礎第二」（後期） “Fundamentals of Humanity 2” in 2014

担当教員：重藤さわ子・豊田光世
Lecturer: Sawako Shigeto, Mitsuyo Toyoda

開講予定：10月6日（月）～、9・10限（16:50－18:20）@S422

Open from 6th October (Mon) 9・10 Session (16:50 – 18:20)

※「部」単位で AGL 現役生も参加歓迎します（ただし事前申し込み必須）

※AGL students are also welcomed to attend any part of the course (The previous application is needed)

◆講義概要 Outline of lecture

世界的規模の様々な問題に直面している現代社会において、高度専門人材も深い専門性はもちろんのこと、自らの専門領域を超えて、社会の様々な関与者と対話・協働しながら、国内外の具体的な問題解決に資するプログラムやプロジェクトを率いることが求められます。本講義は、そういった将来のリーダーを目指し、対話力、論理的思考力、自己表現力、構想・企画力などを高めていきます。本講義は、対話の基礎的能力を身に着ける第1部、双方向コミュニケーションの基礎力を養う第2部、自身の成長のためのプロジェクトを自由に構想・企画する第3部の3つの内容で構成されます。

本講義は、グローバルリーダー教育院（AGL）所属希望者の必修科目として位置づけられていますが、それ以外の受講者も歓迎します。

Modern human society faces a number of global threats. Because of this, highly specialized, academic individuals are required to lead global pioneering research and development (R&D) projects or programs, collaborating with a variety of stakeholders in various social fields, in order to solve specific social problems beyond their own academic specialties. This course aims to help students, as candidates for global leaders in the future, to acquire basic abilities to communicate with others, to think logically, to express themselves, to design project proposals, etc. This course comprises three parts: the first cultivates dialogical thinking; the second helps students to understand the importance of interactive communications; the third focuses on designing a creative concept and project proposal.

Although this course is one of the compulsory subjects for those who intend to apply for the “Academy for Global Leadership (AGL) Program”, all Master-PhD candidates are welcome.

◆講義目的 Purpose of lecture

本講義では、特に対話力、論理的思考力、自己表現力、構想・企画力などを高めながら、将来のグローバルリーダーを目指し、今後の高度専門人材が持つべき心構え、主体的姿勢も身に付けていくことを目的としています。

This course is designed to provide students with opportunities to cultivate basic abilities to communicate with others, to think logically, to express themselves, to design a project proposal, etc. Through this course, students are expected to realize the importance of developing those abilities as academic highly specialized

individuals, engaging in open-minded, self-motivated challenges beyond their own academic specialties for pursuing their career as global leaders in the future.

◆講義構成 Plan of lecture

<第1部> 対話基礎

<Part1> Fundamental of Dialogical Thinking

ねらい：対話力、論理的思考力、自己表現力等をも高める

Object：Cultivating basic abilities to communicate with others, to think logically, to express themselves

到達目標：身近な課題についての対話を行い、自身の考えを深め、それを論理的にまとめる

Goal：Engaging in dialogues on self-motivated topics, deepening understanding and consideration of the topic, and presenting views to others logically

第1講 (10/6 Mon)	講義・第1部イントロダクション（目的・方針）、自己紹介 Course Introduction / Part1 Introduction/ Self-introduction
第2講 (10/20 Mon)	対話① Dialogical Thinking 1
第3講 (10/27 Mon)	対話② Dialogical Thinking 2
第4講 (11/6 Thu)	対話③ Dialogical Thinking 3

提出課題1：小論文

Assignment 1: A short essay

<第2部> 双方向コミュニケーション基礎

<Part2> Fundamental of Interactive Communications

ねらい：双方向コミュニケーションの重要性を理解し、多様な聞き手・読み手を意識した記述・プレゼン力を高める

Object：Understanding the importance of interactive communications, and cultivating the abilities of writing and presentation (in consideration of various listeners and readers in the social fields)

到達目標：自身の研究内容を分野の枠を超えて説明し、フィードバックを得る

Goal：Presenting your research (ideas) to people in various fields, and getting feedback

第5講 (11/10 Mon)	第2部イントロダクション（目的・方針） Part2 Introduction
第6講 (11/17 Mon)	「いわゆる『文系』と呼ばれる学生に物理を教えてわかったこと」 “Teaching physics to arts and humanity students” ゲスト：松浦壮さん（慶應義塾大学商学部准教授） Dr So Matsuura (Faculty of Business and Commerce, Keio University)
第7講 (11/26 Wed)	「統合的・分野横断的アプローチを考える（仮）」 “Why trans-disciplinary approach is needed?”

	ゲスト：堀尾正韌さん（龍谷大学政策学部教授・東京農工大学名誉教授） Professor Masayuki Horio (Faculty of Policy Science, Ryukoku University)
第 8 講 (12/1 Mon)	演習①（個人プレゼン） Individual Presentation on Your Research Plan 1
第 9 講 (12/8 Mon)	演習②（個人プレゼン） Individual Presentation on Your Research Plan 2

提出課題 2：研究計画書

Assignment 2: Research Proposal

<第3部> 企画・提案基礎（グループワーク）

<Part3> Fundamental of Concept and Project Design

ねらい：柔軟な発想を促し、構想力、企画・提案力を高める

Object：Cultivating basic abilities to design a creative concept and project

到達目標：自身の成長を促すプロジェクトを自由に構想・企画し、説得力ある形で説明する

Goal：Designing a creative concept and project for helping your development of abilities, and presenting it in a convincing way

第 10 講 (12/15 Mon)	第 3 部イントロダクション（目的・方針） Part 3 Introduction
第 11 講 (12/22 Mon)	グループプロジェクト① Group Project 1
第 12 講 (1/5 Mon)	グループプロジェクト②（構想発表） Group Project 2 (Concept Presentation)
第 13 講 (1/15 Thu)	グループプロジェクト③（6つの帽子メソッド） Group Project 3 (Six Thinking Hats Method)
第 14 講 (1/19 Mon)	グループプロジェクト④ Group Project 4
第 15 講 (1/26 Mon)	グループ最終プレゼン Group Presentation

提出課題 3：企画提案レポート

Assignment 3: Project Proposal

問い合わせ（申し込み）先：sshigeto@agl.titech.ac.jp（重藤）

toyoda@agl.titech.ac.jp（豊田）