

セカンドステージ設計科目群

科目コード	OG312	科目名	セカンドステージとテクノロジー	科目群	第3群
担当者	村上 祐子 (ムラカミ ユウコ)				
開講日程・時限	春学期・金曜日・1時限	授業方式	オンライン	単位数	2単位
備考					
授業の目標	セカンドステージ世代の視点から先端科学技術の現状を学び、将来を展望するためにこれまでの歴史を振り返る。				
授業の内容	人工知能をはじめとする先端科学技術の現状とその社会受容にまつわる課題を概観する。そののち、過去の先端科学技術がどのように受容され、どのような社会的な課題が発生したのか、またどのようにそれを解決してきたのかケーススタディを見ていく。このように過去と現在の状況を踏まえたうえで、過去における未来予測を現在の視点から振り返り、さらに現在から未来の予測を試みる。				
授業計画	第1回 4/12 ガイダンス 第2回 4/19 身近な人工知能技術 1 第3回 4/26 身近な人工知能技術 2 第4回 5/10 身近な人工知能技術 3 第5回 5/17 身近な人工知能技術 4 第6回 5/24 過去の先端科学技術 1 第7回 5/31 過去の先端科学技術 2 第8回 6/7 過去の先端科学技術 3 第9回 6/14 過去の先端科学技術 4 第10回 6/21 未来予測 1 第11回 6/28 未来予測 2 第12回 7/5 未来予測 3 第13回 7/12 未来予測 4 第14回 7/19 まとめ				
成績評価方法	平常点による評価				
講義中に直接使用する教科書					
上記教科書以外の参考図書					
その他 (HP 等)	参考資料を授業内で指示します。また平常点として Canvas LMS で意見を定期的にうかがいます。				