

専門分野 数理経済学、生物有機化学				
科目区分と授業科目 〈愛大スタンダード科目と主題探究型科目の両者について、必ず授業科目を選んでください。〉				
愛大スタンダード科目（120～180人程度） 以下の授業科目について、1つチェックしてください。				
<input type="checkbox"/> 自然法則の探究	<input type="checkbox"/> 宇宙・地球のすがた	<input type="checkbox"/> 物質の構造と変化	<input type="checkbox"/> 技術の力	<input type="checkbox"/> 科学技術と人間
<input type="checkbox"/> 生命と物質	<input type="checkbox"/> 生命の営み	<input type="checkbox"/> 生命を守る	<input type="checkbox"/> 多様性と共生	<input type="checkbox"/> ことばの力
<input type="checkbox"/> 文化・芸術を読み解く	<input type="checkbox"/> ビジネスリサーチ	<input checked="" type="checkbox"/> 政治・経済の見方	<input type="checkbox"/> なぜ法を知るべきか	<input type="checkbox"/> 歴史からの問い
<input type="checkbox"/> 地理から見た世界	<input type="checkbox"/> 環境と社会			
授業題目（愛大スタンダード科目） 〈同名の科目が複数クラス開講されますので、その授業を特徴づける授業題目を記入してください。〉 【例： 恒星の進化と地球の未来、日本文学の世界 ～近現代文学を中心に～】				
くらしの中の経済現象				
授業のキーワード(3つ程度) 市場機構、経済成長、イノベーション				
授業概要 〈どのような授業内容をどのように展開するのか、記入してください。〉 くらしの中の経済現象を、市場機構、経済成長、イノベーションの観点から分析し、考える力を養う。前半は、市場の意義、企業システム、雇用問題について統計データを確認しながら学習する。後半は、国内総生産の概念について学び、成長とイノベーションの経済的意義について考察する。最後に、現在の日本経済が抱えている問題点とその解決策を展望する。				
主題探究型科目（30～50人程度） 以下の授業科目について、1つチェックしてください。				
<input checked="" type="checkbox"/> 環境を考える	<input type="checkbox"/> 倫理と思想を考える	<input type="checkbox"/> 歴史を考える	<input type="checkbox"/> ことばの世界	
<input type="checkbox"/> 芸術の世界	<input type="checkbox"/> 地域と世界	<input type="checkbox"/> 社会のしくみを考える	<input type="checkbox"/> 現代社会の諸問題	
<input type="checkbox"/> 現代と科学技術	<input type="checkbox"/> 自然のしくみ	<input type="checkbox"/> 生命の不思議		
授業題目（主題探究型科目） 〈同名の科目が複数クラス開講されますので、その授業を特徴づける授業題目として、探究するテーマ(問い)を設定してください。これを基に、学生が自ら学習課題を設定できるような題目にしてください。〉 【例： 生物多様性を考える、擬音語・擬態語から日本語を考える】 生命の営みを知り地球の未来について考える				
授業のキーワード(3つ程度) 生態系、光合成、生体分子				
授業概要 〈どのような授業内容をどのように展開するのか、記入してください。授業においてどのようにアクティブ・ラーニングを促すか(例えば、学生へのフィードバックを行う双方向型のレポートの活用等)についても記入してください。〉 光合成システムを題材にしながら、人類のかけがえのない拠り所である生態系(Ecosystem)について科学的な基本理解を得ることを目的とする。各回の講義をとおして、光合成に携わっている生体分子、私たちの体の中で実際におきている化学反応に携わっている生体分子の構造と機能について学習する。また、生命の営みのしくみに関する双方向型のレポートを適宜行い、地球の未来について考える。				
授業上の特記事項 ※省略可 特になし				
担当を希望する科目区分があれば、その科目区分にチェックを入れてください。 ※参考資料といたしますが、必要な開講授業数との関係上、希望通りにならないことがあります。				
<input type="checkbox"/> 愛大スタンダード科目		<input type="checkbox"/> 主題探究型科目		