

登録コード	TSB10600	開講年度	2026					
授業科目	電気化学演習				担当教員	新井 進 他		
英文授業名	Seminar in Electrochemistry				副担当	清水 雅裕		
単位数	2	講義期間	不定期	曜日・時限	集中・不定期		対象学生	
講義室			授業形態	演習	備考			
信大コンピテンシー	非該当							
(1)授業の達成目標	【授業で得られる「学位授与の方針」要素】				【授業の達成目標】			
	2 6 TSカリ, 2 5 TSカリ, 2 4 TSカリ, 2 3 TSカリ							
	【専攻】環境調和社会, 知識基盤社会を多様に支える工学分野の高度な専門知識と実践的技術力				自身の研究テーマに関連した英語論文を読解し, その内容について日本語で分かり易くプレゼンテーションできるようになる。			
(2)授業の概要	受講する学生が, 各自で選定した電気化学に関する英文学術論文を読んでまとめ, その内容についてプレゼンテーションを行う。プレゼンテーションはパワーポイントを用いて行う。教員および他の受講生はその内容について聴講・質問し, お互いに理解を深める。							
(3)授業計画	第 1 回 ガイダンス 第 2 回 ～ 論文調査, 発表原稿作成, プレゼンテーション 第15回 最低 2 回は調査論文についてプレゼンテーションを行う。							
(4)成績評価の方法	出席点 (60点), 英文学術論文の理解度・プレゼンテーションの工夫 (30点), 授業中の積極的な姿勢 (10点) により評価する。90 - 100点を秀, 80 - 89点を優, 70 - 79点を良, 60 - 69点を可, 59点以下を不可とする。							
(5)成績評価の基準	電気化学に関する英文学術論文を読解し, その内容をパワーポイントによりプレゼンテーションすることを「可」の条件とする。より分かり易いプレゼンテーションを行った場合や, 質問に対して十分な回答ができた場合, 加点する。							
(6)事前事後学習の内容								
(7)履修上の注意								
(8)質問, 相談への対応								
(9)その他								
【教科書】	指定しない							
【参考書】	指定しない							