

科目名	制御工学セミナー Seminars on Control Engineering			担当教員	徳永 修一		
学 年	5 年	学 期	通年	履修条件	必修	単位数	1
分 野	専門	授業形式	講義・演習	科目番号	15C05_30850	単位区別	履修
学習目標	画像処理などに関する専門書や英語の技術文献やテキストを用いたセミナー形式の授業を通し、専門書や技術英語に関する読解力および発表・質疑・討論の能力の習得を図る。						
進め方	専門書や英語の技術文献やテキストをもとにセミナー形式の授業を行う。担当箇所について調査した内容を口頭発表し、その内容について質疑、討論を行う。レポート提出や小テストを実施する。						
学習内容	学習項目（時間数）			学習到達目標			
	<p>画像処理に関するテーマを学習する。</p> <p>画像処理および先端技術の基礎知識(30)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 英語文献の読み方についての一般的注意 ・ 画像処理の基礎に関する英文の講読 ・ 先端技術に関する英語文献の講読 			<p>専門書や英語技術文献を読み、理解できる。 D5:2</p> <p>テキストの内容について整理できる。 D3:1</p> <p>テキストの内容について調査できる。 D5:2</p> <p>整理・調査した結果を発表できる。 D2:3</p> <p>わかりやすい発表ができる。 B2:2</p>			
評価方法	プレゼンテーション、レポート、授業態度（質疑応答）等で評価する。						
履修要件	特になし						
関連科目	情報処理 I, 情報処理 II						
教 材	プリント						
備 考	オフィスアワー：毎週月曜日放課後～17:00						