

科目名	卒業研究	英語科目名	Graduation Research & Diploma Design	
開講年度・学期	平成23年度 通年	対象学科・専攻・学年	建築学科・4年	
授業形態	実験実習	必修 or 選択	必修	
単位数	13単位	単位種類	履修単位 360 h	
担当教員	建築学科全教員	居室（もしくは所属）	建築棟	
電話	建築学科全教員	E-mail	建築学科全教員	
授業の達成目標	授業達成目標との対応			
		小山高専の教育方針	学習・教育目標(JABEE)	JABEE 基準要件
	1. 各自が企画し、調査・研究を進める。	②	B - 3	e
	2. 問題点の把握、解決方法が理解でき、とりまとめを行う。	②	B - 3	e
3. 最終発表までを各自の責任で達成する。	②	B - 3	e	
各達成目標に対する達成度の具体的な評価方法				
達成目標1～3：卒業研究中間発表会、最終発表会において60%以上の成績で評価する。				
評価方法				
1. 各研究室のゼミ、中間発表、最終発表、卒業研究の内容(本論、梗概)により評価を行う。 2. 中間発表、最終発表は全教員が審査する。				
授業内容				
<p>高専教育の集大成というべき科目で、学生は各研究室に配属され、教員の指導の下に、個人あるいはグループで特定の課題について研究を行う。研究室によっては卒業設計にて研究に代える場合や、卒業研究と卒業設計の両方を行う場合もある。</p> <p>1. 研究室において学生の適性と希望に応じ、テーマに応じて個別の指導がなされる。 2. 基本的には学生自身が計画を立てて、研究を進めることになる。 3. テーマにより、実験、解析、調査、フィールドワーク、設計など多様な内容になる。 4. 中間発表、最終梗概、論文本論の提出、研究発表が義務づけられている。</p>				
キーワード	建築、研究、論文、発表			
教科書	-----			
参考書	建築学科すべての授業科目の教科書、参考書			
カリキュラム中の位置づけ				
前年度までの関連科目	全科目			
現学年の関連科目	全科目			
次年度以降の関連科目	-----			
連絡事項				
1. 4年次に研究室紹介があり、研究室の教員が適宜個別に相談に応じる。 2. 毎年学年末に行われる先輩の研究発表は必ず聴講すること。 3. 5年間で学んだことを基に、各学生の実力を十分に発揮して欲しい。 4. テーマは本人の希望と能力により異なるので、指導教員とよく相談し、指導に従うことが重要となる。				
シラバス作成年月日	平成23年2月22日			