

科目	土木・建築設計製図II (Design and Drawing for Civil Engineering and Architecture II)		
担当教員	橋本 渉一 教授		
対象学年等	都市工学科・3年・後期・必修・1単位 (学修単位I)		
学習・教育目標	A4-S1(100%)		
授業の概要と方針	土木構造物・建築建物の写図，読図を行い，土木・建築製図の基本を修得する．		
	到達目標	達成度	到達目標毎の評価方法と基準
1	【A4-S1】製図を，正確に，明瞭に，迅速に描くことができる．		製図を描く課題を与えて，成果品が，その提出期限内に提出し，明瞭に描かれているかで評価する．
2	【A4-S1】製図において，写図，読図できる．		道路標準横断面図，アーチ橋一般図を写図した成果品により，製図の理解度を評価する．
3	【A4-S1】RC建築物のコンセプトに従い，概略設計ができる．		RC建築物の写図，設計コンセプト，自由設計製図により理解度を評価する．
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
総合評価	成績は，成果品（図面）100% として評価する．成果品100点満点とし60点以上を合格とする．		
テキスト	「土木製図」 文部科学省検定教科書（実教出版） 配布する製図例		
参考書	「建築製図基本の基本」 櫻井良明（学芸出版社） 配布する製図例		
関連科目	土木・建築設計製図I，CAD基礎		
履修上の注意事項			

