

## 建築土木工学科 専門分野課程表

分野	系	科 目 名	単位数	開講コース および 必修・選択の別 (○印は必修)	毎週授業時間数								科 教職 目 関係	建築 土木工 学科	備 考		
					1年		2年		3年		4年						
					前	後	前	後	前	後	前	後	前	後			
共学 科目部	共 学 通 科 目 部	工学倫理	2	全			(2)	(2)									
		FUT 実践学演習基礎	2	全				2								PBL※1	
		FUT 実践学演習I	2	全					2							PBL※1	
		FUT 実践学演習II	2	全						2						PBL	
		FUT 実践学演習III	2	全								2				PBL	
	専 門 基 礎 科 目	構造力学I	2	全	2									★必修	⑤		
		建築一般構造	2	①・2			2								⑥		
		建築土木概論	2	全	2									★必修	⑩		
		構造力学II	2	全		2								★必修	⑤		
		建築土木材料学	2	全	2									★必修	⑦		
		製図法	2	全		4								★	①		
		CAD 製図	2	全		4								★	⑩		
専 門 分 野	専 門 門 門 分 用 科 目	防災概論	2	全	2									★必修	⑩		
		構造力学III	2	全			2							★	⑤		
		建築環境	2	①・2			2							★	③		
		設計I	2	①・2			4							★	①		
		建築計画I	2	①・2			2							★	②		
		建築史	2	①・2			2							★	②		
		実務 CAD I	2	全			4							★	⑩		
		測量学I	2	①・②			2							★	⑩		
		測量実習	2	①・②			4							★	⑩		
		基礎土質力学及び演習	3	①・②			3							★			
	応 用 科 目	基礎水理学及び演習	3	①・②			3							★			
		資源・エネルギー工学	2	全			2							★			
		設計II	2	①・2			4							★	①		
		実務 CAD II	2	全			4							★	⑩		
		鉄筋コンクリート構造	2	全			2							★	⑥		
		建築設備	2	①・2			2							★	④		
		建築計画II	2	①・2			2							★	②		
		近・現代建築	2	①・2			2							★	②		
		測量学II	2	①・②			2							★			
		応用土質力学及び演習	3	①・②			3							★			
		応用水理学及び演習	3	①・②			3							★			
		土木情報処理	2	全			2							★			
		設計III	2	①・2				4						★	①		
		鋼構造	2	全				2						★	⑥		
		木造建築概論	2	全				2						★	⑥		
		建設工学実験	2	①・②				4						★	⑦		
		建築施工	2	①・2				2						★	⑧		
		土木施工	2	全			2							★			
		上下水道学	2	全				2						★			
		河川工学	2	全							2						

&lt;「ふくい地域創生士」として求める知識・能力&gt;

※1 地域の課題に向き合い、包括的専門知識を応用し解決に繋げようとする素養

分野	系	科目名	単位数	開講コース および 必修・選択の別 (○印は必修)	毎週授業時間数								科 教 職 目 関 係	建築士関係科目	備考	
					1年		2年		3年		4年					
前	後	前	後	前	後	前	後	前	後	前	後	前	後			
専門分野	専門応用科目	都市・地域計画	2	全					2					★	②	
		土木計画学	2	1・②					2					★		
		実務設計	2	全						4				★	①	
		構造演習	2	全						2					⑥	
		建築法規	2	①・2					2					★	⑨	
		道路工学	2	1・②						2				★		
		橋梁工学	2	1・②						2				★		
		交通計画	2	1・②						2						
		環境システム科学	2	全						2					⑩	
		都市防災学	2	1・②						2				★	⑩	
		建築土木ゼミナール	2	全						2						
野	共通科目	卒業研究	6	全									○ ○			

## 各コースの開講単位数（2年次からコース分け）

建築コース	(A1)	必修 52単位	選択 64単位	計 116単位
土木コース	(A2)	必修 58単位	選択 58単位	計 116単位

## 開講コース欄の記号について

全：各コース共通科目（コース分け以前は学科共通科目）

1：A1コースの科目

2：A2コースの科目

★印の科目は、建築土木工学科在籍の学生が、教育職員免許状〔高等学校教諭一種免許状（工業）〕を取得するための科目である。詳しくは教職課程表を参照すること。

建築士受験資格指定科目欄の数字は、後掲の表「建築士試験の受験資格要件に係る必要な指定科目と単位数および建築実務の経験年数について」の分類番号に対応している。

①建築設計製図 ②建築計画 ③建築環境工学 ④建築設備 ⑤構造力学 ⑥建築一般構造 ⑦建築材料 ⑧建築生産 ⑨建築法規 ⑩その他