

履修科目単位表(専門課程)

令和6年度

居住システム系

住居環境科

施設名：東北職業能力開発大学校

区分	教科の科目	授業科目	合計 単位	一 年				二 年				標準	備考	担当者名	
				前期		後期		前期		後期					
				第1	第2	第3	第4	第5	第6	第7	第8				
一般 教育 科目	人文科学	キャリア形成概論	2				2					○			
	社会科学	職業社会概論	2				2					○			
	自然科学	数学	2	1	1								○		
		物理	2	1	1								○		
		数学演習	2	2									○	選択必修科目	
	保健体育	英語	2	1	1							○			
保健体育	保健体育	2				1	1					○	受講推奨科目		
	一般教育科目計		14	5	3	3	3	0	0	0	0				
系 基礎 学科	建築概論	建築史	2		2							○			
	情報工学概論	コンピュータ基礎	2	2								○			
	環境工学概論	環境工学 I	2					2				○			
	構造力学	構造力学 I	4	2	2							○			
	建築計画基礎	建築計画 I	2			2						○			
	建築構法	建築構法	2	2								○			
	建築材料基礎	建築材料 I	2	2								○			
	建築設備	建築設備	2								2	○			
	仕様及び積算	仕様及び積算	2							2		○			
	生産工学	生産工学	2							2		○			
	安全衛生工学	安全衛生工学	2	1	1							○			
	関係法規	建築法規	2		2							○			
		系基礎学科計		26	9	7	2	0	2	0	4	2			
系 基礎 実技	基礎工学実験	基礎工学実験	4			2	2					○			
	基礎製図	基礎製図	4	2	2							○			
		造形実習	2								2		○		
	情報処理実習	コンピュータ基礎実習	4		2	2							○		
		ドローン活用実習	2							2			○	受講推奨科目 (建築施工実習)	
		建築施工基礎実習	2		2								○	上記実技科目に 含める	
	安全衛生作業法		0									○			
	系基礎実技計		18	2	6	4	2	0	0	2	2				
専 攻 学 科	建築計画	住居論	2	2								○			
		建築計画 II	2				2					○			
	環境工学	環境工学 II	2							2		○			
	建築材料	建築材料 II	2		2							○			
	建築施工	建築施工 I	2	1	1								○		
		建築施工 II	2			1	1						○		
	(建築測量)	建築測量	2						2				○	(建築科)	
		建築積算演習	2								2			○	(仕様及び積算)
	住環境計画	インテリア計画	2				2						○		
	建築構造力学	構造力学 II	4			2	2						○		
建築構造設計	構造設計 I	2						2					○		
	構造設計 II	2							2				○		
	専攻学科計		26	3	3	3	7	4	2	2	2				
専 攻 実 技	建築材料実験	建築材料実験	4					2	2				○		
	環境工学実験	環境工学実験 I	2								2		○		
		環境工学実験 II	2									2		○	
	建築設計実習	建築設計実習 I	4		4									○	(集中実習)
		建築設計実習 II	4			2	2							○	
		建築設計実習 III	2									2		○	
		インテリア設計実習	4						2	2				○	
		BIM実習	2									2		○	
		総合演習	4							2				○	
	建築施工実習	建築施工実習 I	4			4								○	
		建築施工実習 II	4						4					○	選択必修科目
		仕上げ実習	2				2							○	
		施工図実習 I	2							2				○	
		施工図実習 II	2								2			○	受講推奨科目
		建築CAD実習 I	2			2								○	(情報処理実習)
		建築CAD実習 II	2				2							○	(情報処理実習)
	建築測量実習	建築測量実習	2						2					○	
(総合制作実習)	総合制作実習	12						4	6	2			○		
	総合制作実習 II	8								4	4			○	
	企業委託実習	4								4				○	
	専攻実技計		72	0	4	8	6	12	20	10	12				
	一般教育科目計		14	5	3	3	3	0	0	0	0				
	系基礎学科計		26	9	7	2	0	2	0	4	2				
	系基礎実技計		18	2	6	4	2	0	0	2	2				
	専攻学科計		26	3	3	3	7	4	2	2	2				
	専攻実技計		72	0	4	8	6	12	20	10	12				
	合計		156	19	23	20	18	18	22	18	18				