

工芸科学部 2025年度入学者 卒業研究又は卒業プロジェクト履修のために必要な単位数

卒業研究又は卒業プロジェクト履修のために必要な単位数 ■応用生物学域

授業科目区分 課 程		全学共通科目					専門教育科目										総合計	備考	
		英語教育科目	基盤教養科目	実践教養科目	高年次配当科目	全学共通科目合計	専門導入科目	専門基礎科目				課程専門科目				専門教育科目合計			
							必修	必修	選択必修	選択	専門基礎科目合計	必修	選択必修	選択	卒業研究・卒業プロジェクト必修				課程専門科目合計
応用生物学課程	一般プログラム	8				26	2	8	14		24	16	18				66	110	
	地域創生Tech Program	8				28	3	8	24		32	17	20				84	119	

注1. 表中の数字は、最低限必要な修得単位数を示す。
注2. 教職関係科目及び学芸員科目は、総合計には含まれない。

地域創生Tech Program学生への注意事項
注3. 卒業プロジェクトを福知山キャンパスで受講する者は、卒業認定に必要な単位数の条件を満たしていることが望ましい。（表中の単位数を満たすことで卒業研究又は卒業プロジェクトの履修は可能）

卒業研究又は卒業プロジェクト履修のために必要な単位数 ■物質・材料科学域

授業科目区分 課 程		全学共通科目					専門教育科目										総合計	備考
		英語教育科目	基盤教養科目	実践教養科目	高年次配当科目	全学共通科目合計	専門導入科目	専門基礎科目				課程専門科目				専門教育科目合計		
							必修	必修	選択必修	選択	専門基礎科目合計	必修	選択必修	選択	卒業研究・卒業プロジェクト必修			
応用化学課程	一般プログラム	3年次までに配当されている以下の必修科目の全単位 英語必修6科目、物理学基礎実験、化学基礎実験、情報データリテラシー演習、学術国際情報、コースゼミ 応用化学実験Ⅰ、応用化学実験Ⅱ（注3）															112＊	＊を付した単位数には、合計10単位を限度として、特に科目を指定せず、修得単位を含めることができる。
	地或創生Tech Program	3年次までに配当されている以下の必修科目の全単位 英語必修6科目、地或果敢導入セミナーⅠ、化学基礎実験、情報データリテラシー演習、学術国際情報、 応用化学実験Ⅰ、地或創生課題セミナーⅠ、ものづくりインターンシップⅠ（注3）															119＊	

注1. 表中の数字は、最低限必要な修得単位数を示す。
注2. 教職関係科目及び学芸員科目は、総合計には含まれない。
注3. 科目及びその名称は、入学時のもの。次年度以降、変更する場合があるので、掲示等に留意すること。

地域創生Tech Program学生への注意事項
注4. 卒業プロジェクトを福知山キャンパスで受講する者は、卒業認定に必要な単位数の条件を満たしていることが望ましい。（表中の単位数を満たすことで卒業研究又は卒業プロジェクトの履修は可能）

卒業研究又は卒業プロジェクト履修のために必要な単位数 ■設計工学域

授業科目区分 課 程		全学共通科目					専門教育科目										総 合 計	備考	
		英語教 育科目	基礎教養科目	実践教養科目	高年次 配当科目	全学 共通 科目 合計	専門 導入 科目	専門基礎科目				課程専門科目				専門 教育 科目 合計			
							必修	必修	選択 必修	選択	専門 基礎 科目 合計	必修	選択必修	選択	卒業 研究 ・ 卒業 プロ ジェ クト 必修				課程 専門 科目 合計
電子システム工学課程	一般 プログラム	8	4	8		26	2	7	12		20	24	24				70	114 *	*を付した単位数には、合計10単位を限度として、特に科目を指定せず、修得単位を含めることができる。
	地域創生 Tech Program	8	4	10		28	3	7	12		20	14	24				70	114 *	
情報工学課程	一般 プログラム	8	4	8		26	4	4	8		20	20	20				72	114 *	*を付した単位数には、合計10単位を限度として、特に科目を指定せず、修得単位を含めることができる。
	地域創生 Tech Program	8	4	10 内、リーダーシップと経営戦略より4		28	5	4	8		20	18	22				72	114 *	
機械工学課程	一般 プログラム	6	6	8		28	2	7	8		18	27					67	110 *	*を付した単位数には、合計10単位を限度として、特に科目を指定せず、修得単位を含めることができる。
	地域創生 Tech Program	6	6	10		28	3	7	8		18	31					67	110 *	

注1. 表中の数字は、最低限必要な修得単位数を示す。
注2. 教職関係科目及び学芸員科目は、総合計には含まれない。

地域創生Tech Program学生への注意事項
注3. 卒業プロジェクトを福知山キャンパスで受講する者は、卒業認定に必要な単位数の条件を満たしていることが望ましい。（表中の単位数を満たすことで卒業研究又は卒業プロジェクトの履修は可能）

卒業研究又は卒業プロジェクト履修のために必要な単位数

■デザイン科学域

授業科目区分 課 程		全学共通科目					専門教育科目												総合計	備考		
		英語教育科目	基盤教養科目	実践教養科目	高年次配当科目	全学共通科目合計	専門導入科目	専門基礎科目				課程専門科目						専門教育科目合計				
							必修	必修	選択必修	選択	専門基礎科目合計	必修	選択必修				選択				卒業研究・卒業プロジェクト必修	課程専門科目合計
													A	B	C	D						
デザイン・建築学課程	一般プログラム（建築）	8				24	4		2		2		10		4			72	104*	*を付した単位数には、合計8単位を限度として、特に科目を指定せず、修得単位を含めることができる。		
	地域創生Tech Program（建築）	8	6	10 内、リーダーシップと経営戦略より4		30	5		4		4	6	10		4			72	115*	*を付した単位数には、合計10単位を限度として、特に科目を指定せず、修得単位を含めることができる。		
	一般プログラム（デザイン）	8				24	4		2		2		18		8			72	104*	*を付した単位数には、合計8単位を限度として、特に科目を指定せず、修得単位を含めることができる。		
	地域創生Tech Program（デザイン）	8	6	10 内、リーダーシップと経営戦略より4		30	5		4		4	6	18		8			72	115*	*を付した単位数には、合計10単位を限度として、特に科目を指定せず、修得単位を含めることができる。		

注1. 表中の数字は、最低限必要な修得単位数を示す。
注2. 教職関係科目及び学会員科目は、総合計には含まれない。

地域創生Tech Program学生への注意事項

注3. 卒業プロジェクトを福知山キャンパスで受講する者は、卒業認定に必要な単位数の条件を満たしていることが望ましい。（表中の単位数を満たすことで卒業研究又は卒業プロジェクトの履修は可能）