

工芸科学部
 2017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
 ●生命物質科学域

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				
		言語教育科目			人間教養科目												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		
		英語必修	選択	言語教育科目合計	工学科学入門	科学技術と環境・倫理	ものづくりと技術戦略	リーダーシップと経営戦略	京の伝統文化と先端	工学科学教養科目合計	人と社会	人と文化	人と自然	基本教養科目合計	体の科学	人間教養科目合計(注4)	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	6		10											20	2	8	12		22	16	16				64	112					
	地域創生Tech Program	6		12				4	2	10	2	2	2	6		22	3	8	22		30	17	20				82	120				
生体分子応用化学課程	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																							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。						
	地域創生Tech Program	英語必修6科目、地域課題導入セミナー（地域のみ）、物理学基礎実験A、化学基礎実験、情報処理演習、学術国際情報、発展ゼミ（生）、生体分子応用化学実験Ⅰ、生体分子応用化学実験Ⅱ（一般のみ）、地域創生課題セミナーⅠ（地域のみ）、ものづくりインターンシップⅠ（地域のみ）（注5）																														
高分子機能工学課程	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																							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。 (注)但し、基本教養科目「人と自然」の科目については、卒業研究及び卒業プロジェクト履修に必要な単位数には含まない。						
	地域創生Tech Program	英語必修6科目、地域課題導入セミナー（地域のみ）、物理学基礎実験A、化学基礎実験、情報処理演習、学術国際情報、発展ゼミ（高）、高分子機能工学実験Ⅰ、高分子機能工学実験Ⅱ（一般のみ）、地域創生課題セミナーⅠ（地域のみ）、ものづくりインターンシップⅠ（地域のみ）（注5）																														
物質工学課程	一般プログラム	6		10			2		10	2	2	2	6		18	2	課程専門科目必修欄(※)参照				(※) 専門基礎科目必修を含めて34								72*	108**	1. *を付した単位数には、合計6単位を限度として、他課程（他学域を含む）の課程専門科目から修得した単位を含めることができる。 2. **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、修得した単位を含めることができる。	
	地域創生Tech Program						4									3					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											
																					(※) 専門基礎科目必修を含めて34											

注1. 表中の数字は、最低限必要な修得単位数を示す。
 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。
 3. 専門基礎科目の知的財産に関する授業科目は、一般プログラムにおいては、総合計には含まれない。
 4. 「人間教養科目合計」には、3大学（京都工芸繊維大学、京都府立大学、京都府立医科大学）連携教養教育に係る単位互換制度で修得した単位を含めることができる。
 5. 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。

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			
		言語教育科目			人間教養科目											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		
		英語 必修	選択	言語 教育 科目 合計	工学 科学 入門	科学 技術 と 環境 ・ 倫理	もの づくり と 技術 戦略	リー ダー シップ と 経営 戦略	京の 伝統 文化 と 先端	工学 科学 教養 科目 合計	人 と 社会	人 と 文化	人 と 自然	基本 教養 科目 合計	体 の 科学	人間 教養 科目 合計 (注4)	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	4		8				2	6				4		16	2	8	12		20	24	24						70	110 *	*を付した単位数には、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															3					14	24								
情報工学課程	一般 プログラム	6		10				2	8				4		18	4	4	8		18	20	20						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。 (†)数学科目から6単位以上修得すること。
	地域創生 Tech Program			12				4					10		2	2		2		6	22	5	10 (†)	22				18	26	
機械工学課程	一般 プログラム	6		10	☆A より	☆B より		2						☆C より	20	2	8	8		18	27							65	110 *	*を付した単位数には、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							4							2	2					2									
デザイン経営工学課程	一般 プログラム	6		10				2	10	2	2	2	6		18	2	2	10	12	14	☆A より	☆B より	☆ より				54	106 *	*印を付した単位数には、合計24単位を限度として、次の修得単位を含めることができる。 1. 全学共通科目ならびに大学間協定に基づく単位互換制度で修得した単位。 2. 専門基礎科目（選択必修・選択）・課程専門科目・他課程専門科目。 ※ただし、1については、合計10単位を限度とする。	
	地域創生 Tech Program							4							3	16							4							4

注1. 表中の数字は、最低限必要な修得単位数を示す。
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。
3. 専門基礎科目の知的財産に関する科目は、電子システム工学課程、情報工学課程、機械工学課程の一般プログラムにおいては、総合計には含まれない。
4. 「人間教養科目合計」には、3大学（京都工芸繊維大学、京都府立大学、京都府立医科大学）連携教養教育に係る単位互換制度で修得した単位を含めることができる。

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 ●造形科学域

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					
		言語教育科目		人間教養科目											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				
		英語 必修	選択	言語 教育 科目 合計	工学 科学 入門	科学 技術と 環境・ 倫理	もの づくりと 技術 戦略	リー ダー シップと 経営 戦略	京の 伝統 文化と 先端	工学 科学 教養 科目 合計	人 と 社会	人 と 文化	人 と 自然	基本 教養 科目 合計	体 の 科学	人間 教養 科目 合計 (注4)	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	専門 教育 科目 合計	
																					A	B	C	D								
デザイン・建築学課程	一般 プログラム	6		10											16	4		2		2		10				4				70	104 *	*を付した単位数には、特に科目を指定 せず、修得した単位を含めることができる。
	地域創生 Tech Program	6		12				4	2	10	2	2	2	6	22	5		4		4	6	10				4				70	115 *	

- 注1. 表中の数字は、最低限必要な修得単位数を示す。
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。
3. 専門基礎科目の知的財産に関する授業科目は、一般プログラムにおいては、総合計には含まれない。
4. 「人間教養科目合計」には、3大学（京都工芸繊維大学、京都府立大学、京都府立医科大学）連携教養教育に係る単位互換制度で修得した単位を含めることができる。