

广西大学包装工程专业本科专业指导性教学计划表

类别	课程名称	学分	总学时数	学时							考试	考查	开课单位	开课学期												知识	能力	素质	
				课内学时数					课外总学时数	秋				春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏					
				大班授课	小班讨论	习题课	实验上机	课程设计		课内总学时数				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
通识必修 27	中国近现代史纲要(Outline of Chinese Modern History)	3	48	48					48		√	马院			3											A1	B5 B7	C2 C3	
	思想道德与法治(Moral cultivation and legal)	2	32	32					32		√	马院	2														A1	B5 B7	C1 C2 C3
	马克思主义基本原理(The Basic Principle introduction of Marxism)	3	48	48					48		√	马院					3										A1	B5 B7	C1 C2
	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论(Introduction to Mao Zedong Thought and the Theoretical System of Socialism with Chinese Characteristics)	3	48	48					48		√	马院					3										A1	B5 B7	C1 C2
	形势与政策(Situation & Policy)	2	64	64					64		√	马院	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	2		A1	B7B8	C1 C2 C3	
	习近平新时代中国特色社会主义思想概论(Introduction to Xi Jinping's Socialist Thought with Chinese Characteristics in the New Era)	1	16	16					16		√	马院					1										A1	B5 B7	C2
	马克思主义理论与实践(Theory and Practice of Maxism)	2	2+30	2					2	30	√	马院					2										A1	B5 B7	C1 C2
	心理素质与生涯发展(上)(Psychological quality and career development(I))	1	38				38		38		√	学工	1														A2	B1	
	心理素质与生涯发展(下)(Psychological quality and career development(II))	1	32	24					24	8	√	学工						1									A2	B1	
	大学计算机基础(程序设计)(College Computer Basiss)	2	32	32					32	32	√	计电	2														A3	B1 B4	C2 C3
	大学英语(一)(College English (1))	2	32	32					32		√	外语	2														A1 A3	B6 B7	C1 C3
	大学英语(二)(College English (2))	2	32	32					32		√	外语		2													A1 A3	B6 B7	C1 C3
	体育(一)(二)(三)(四)(Physical education (1)(2)(3)(4))	4	128+(16)	128					128	16	√	体育	1	1		1	1												C3
五有领军人才特色通识选修(Five leading talent characteristics of general electives)	4.5											各院			3			2											

五大模块中模块1、2至少应各修1门课程。基础模块以及专业选修课程

广西大学包装工程专业本科专业指导性教学计划表

类别	课程名称	学分	总学时数	学时							考试	考查	开课单位	开课学期												知识	能力	素质
				课内学时数						课外总学时数				秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏			
				大班授课	小班讨论	习题课	实验上机	课程设计	课内总学时数					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
	化工原理实验(二)上(Cheical principle experiment 2(I))	0.5	16				16		16		√	化学						0.5							A2	B1B2B3		
	化工原理实验(二)下(Cheical principle experiment 2(II))	0.5	16				16		16		√	化学						0.5							A2	B2	C2C3	
	电工电子学(electroelectronics)	4	64	54			10		54		√	电气				4									A2	B2B7	C3	
	工程制图(近机类)(Engineering drawing (near machine))	3.5	56	56					56		√	机械	3.5												A2	B5	C2C3	
	工程力学(二)(Engineering mechanics (2))	3	48	40			8		48		√	机械					3								A2	B2	C2C3	
	机械设计基础(轻工化工资治)(Fundamentals of mechanical design (light industrial))	3.5	56	50			6		56		√	机械							3.5						A2	B2B7	C2C3	
专业核心课10	包装材料学(Packaging Materials Science)	2	32	32					32		√	学院						2							A3	B2B6B7	C2C3	
	包装机械(Packaging Machinery)	2	32	32					32		√	学院								2					A3	B2B6B7	C2C3	
	包装结构设计(Package Structure Design)	2	32	32					32		√	学院							2						A3	B2B6B7	C2C3	
	包装工艺学(Packaging Technology)	2	32	32					32		√	学院							2						A3	B2B6B7	C2C3	
	运输包装(Transport Packaging)	2	32	32					32		√	学院							2						A3	B2B6B7	C2C3	
	包装装潢与造型设计(限选)(Packaging Decoration and Modeling Design)	1.5	24		24				24		√	学院						1.5							A3	B5	C2C3	
	包装测试技术(限选)(Packaging testing technique)	1.5	24		24				24		√	学院						1.5							A3	B2	C3	
	包装管理学(限选)(Packaging Management)	1	16		16				16		√	学院								1					A3	B2B3	C3	
	包装印刷技术(限选)(Packaging Printing Technology)	1	16		16				16		√	学院							1						A3	B2B6	C3	
	包装应用力学(限选)(Packaging Applied Mechanics)	1	16		16				16		√	学院							1						A3	B2B6	C3	
	包装工程实验技术(Packaging Engineering Test Technology)	2	32	32			26		6		√	学院									2				A3	B4	C3	

广西大学包装工程专业本科专业指导性教学计划表

类别	课程名称	学分	总学时数	学时							课外总学时数	考试	考查	开课单位	开课学期												知识	能力	素质	
				课内学时数						课内总学时数					秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏				
				大班授课	小班讨论	习题课	实验上机	课程设计	1																					2
专业选修课19	高分子化学(Polymeric Chemistry)	2	32	32					32		√	学院													A3	B2B6	C3			
	高分子物理(Polymeric Physics)	2	32	32					32		√	学院														A3	B3B4B6	C2C3		
	美术基础(Art Basics)	2	32		32				32		√	艺术学院														A3	B2B6	C3		
	包装专业英语(全英文)(Packaging English (English only))	1	16		16				16		√	学院														A3	B2B6	C2C3		
	包装工程前沿技术(全英文)(Packaging Engineering Advanced Technology (English only))	1	16		16				16		√	学院														A3	B2	C5		
	食品包装学(双语)(Food Packaging (Bilingual))	2	32		32				32		√	学院														A3	B6B7	C1C3		
	科技写作(Writing of Science and Technology)	1	16		16				16		√	学院														A3	B6B7	C1C3		
	软包装复合技术(Soft Packaging Composite Technology)	1	16	16					16		√	学院														A3	B2	C3		
	实验设计与数据处理(Experimental Design and Data Processing)	1	16		16				16		√	学院														A3	B2	C2C3		
	计算机图文处理技术(Technology of Computer Image & Word Processing)	2	32		32				32		√	学院														A3	B2	C2C3		
	包装工程计算机辅助设计(Packaging Engineering Computer Aided Design)	1	16				16		16		√	学院														A3	B2B7	C2C3		
	包装工程导论(Introduction to Packaging Engineering)	1	16		16				16		√	学院														A3	B7	C2C3		
	可持续包装(Sustainable Packaging)	1.5	24		24				24		√	学院														A3	B2	C2C3		
	食品包装技术(Food Packaging Technology)	1	16		16				16		√	学院														A3	B2	C2C3		
	加工纸与特种纸(Processed Paper and Specialty Paper)	1	16		16				16		√	学院														A3	B2	C2C3		
	包装与环境(Packaging and Environment)	1.5	24		24				24		√	学院														A3	B7	C2C3		
	生物质利用新技术(New Technologies for Biomass Utilization)	1	16		16				16		√	学院														A3	B2B7	C2C3		
英语选修模块	大学英语(三)或高级英语(一)(College English (3))	2	32	32					32		√	外语														2	若未达免修条件,则须继续修读英语(三),如已达免修条件,鼓励修读高级英语(一)	A1 A3	B6 B7	C1 C3
	大学英语(四)或高级英语(二)(College English (4))	2	32	32					32		√	外语														2	若未达免修条件,则须继续修读英语(四),如已达免修条件,鼓励修读高级英语(二)	A1 A3	B6 B7	C1 C3

广西大学包装工程专业本科专业指导性教学计划表

类别	课程名称	学分	总学时数	学时							课外总学时数	考试	考查	开课单位	开课学期												知识	能力	素质		
				课内学时数					课程 设计	课内总学时 数					秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏					
				大班授 课	小班讨 论	习 题 课	实验上机	2周																						1	2
集中 实践 选修3	包装机械设计(Packaging Machinery Course Design)	2	2周					2周			√	学院																A3	B1B3		
	社会实践(Social Practice)	1	1周							1周	√																			B1B3	
	科技发明 (Scientific and Technological Inventions)	1	1周							1周	√																			C2 C3	
所有课程学分、学时合计		150	2730+(54)	1874+38	432	0	306	96	2222+38	238+ (16)			合 学 期 学 分	21	13	3	19	23	3.5	21	23	3	16	9							

备注:

1. 通识选修课五大模块中模块1、2至少应各修1门课程，其余3模块以及可任选课程组合，纯网络课程修读不超过总修读课程的50%；其中《创业基础》《中文写作实训》《逻辑与批判性思维》及公共艺术类课程为每位学生必修（《逻辑与批判性思维》理工农类第3学期开，文科类专业第4学期开）；
2. 各专业学门核心课需按学校指导意见中学门核心课程开出，在其基础上可根据本专业需要增加，不能删减学校规定部分；
3. 集中实践环节必修部分的创新实践要求按广西大学创新实践学分实施办法执行，创新创业实践学分要求不少于2学分；各学院可根据专业行业特点及实际情况在实践选修部分设置个性化要求；
4. 学生可在本科阶段选修**学科硕士研究生一年级课程（所选课程可认定替换通识选修课程、专业选修课学分，选课前需报教务处、研究生处备案，认定、替换方案由教务处审批）
5. 需开设文献检索课程的专业必须纳入实践必修，建议大班授课1学分，需由图书馆开设
6. 《中文写作实训》文科类专业第3学期开，理工农类第4学期开
7. 《导师制课程》为每专业必须开设，实施全程导师制开展科研、竞赛等训练活动，根据学生成果给予学分
8. 知识、能力、素质栏需对应WORD版文字中相关毕业要求填写相应标号或代码，如A1A2……B1B2……C1C2
9. 第12学期不安排具体课程。

广西大学包装工程专业本科专业指导性教学计划表

类别	课程名称	学分	总学时数	学时							课外总学时数	考试	考查	开课单位	开课学期												知识	能力	素质
				课内学时数											秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏	秋	春	夏			
				大班授课	小班讨论	习题课	实验上机	课程设计	课内总学时数						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			

10. 大学英语

实行4-8弹性学分制。普通本科生入学后在本课程两年正常修读期内需参加全国大学英语四级或六级考试（或雅思、托福等国际权威英语等级考试）。学生的全国统考四级（CET4）笔试成绩 ≥ 480 分或六级（CET6）笔试成绩 ≥ 450 分，且至少完成和通过了2门共4学分的课程学习后，凭有效成绩证明即可申请以4学分完成大学英语必修课程的修读。此类学生在修读获得4学分后，仍可通过不同方式保持英语学习四年不断线，如自愿交费在正修课时间段内修读多于必修的2门大学英语课程（含基础英语类和高级英语类），或参加后续英语选修课程、双语专业课程、全英专业课程学习等，并可任选其中两门成绩最高的作为毕业课程成绩计算绩点。

两年正常修读期内未达到4学分制修读条件但通过了全国大学英语四级考试的学生（CET4达425分），从第三学期起可以不再修读基础英语类课程，而逐级修读更利于能力发展的高级英语类课程（高级英语（一）、高级英语（二）），直至完成8学分的必修课程学习。

两年正常修读期内未达到4学分制修读条件也未通过全国大学英语四级考试的学生，只可以修读基础英语类课程，直至完成8学分的必修课程学习。

详见《广西大学普通本科生大学英语课程修读及分级教学管理办法》。