



大学生就业与创业指导 Employment and Entrepreneurship Guidance For College Students	1	38	32					6	√	学工					1				B2B3
大学计算机（程序设计） University Computer Foundation (Programming)	2	32	32				32	32	√	计电		2						A2	B1B4
大学英语(一) College English(1)	2	32	32				32		√	外语	2							A1	B1B 4
大学英语(二) College English(2)	2	32	32				32		√	外语		2						A1	B1B 4
体育(一)(二)(三)(四) Physical Education (1)(2)(3)(4)	4	128+16	128				128	16	√	体育	1	1	1	1				A1	B4
*党史、新中国史、改革开放史、社会主义发展史 1.History of the Communist Party of China 2.History of the New China 3.History of Reform and Opening-up 4.History of Socialism Development	1	16	16				16		√	马院	注：该类课程属于选择性必修课，要求所有学生须选择1门课程修读。学生可以在一或二年级选修						A1		
小计（学分、学时）	31	630	584	0	0	0	584	86			7.5	7.5	6	6	1	0	0	2	
领军人才素质教育模块 Leading Talent Quality Education Module	2.5										注：关于通识选修课，累计应修学分不少于10学分，其中领军、创新创业模块至少应各修1门课程，公共艺术课程模块至少修读2学分，其余东盟、民族、海洋模块至少选择其中2个模块修读，理工农医类学生修读人文社科类课程不少于2学分，文科类学生修读自然科学类课程不少于2学分。《创业基础》《中文写作实训》《逻辑与批判性思维》《中华民族共同体概论》及公共艺术类课程为每生必修。其中《创业基						A1A2	B1	
创新创业基础知识模块 Basic Knowledge of Innovation and Entrepreneurship Module		A1	B4B5																
广西少数民族文化与现代发展模块 Guangxi Ethnic Minority Culture and Modern Development Module		A1	B1																
海洋知识与可持续发展模块 Marine Knowledge and Sustainable Development Module		A1A2	B1																



有机化学实验(二) Experiment of Organic Chemistry (II)	1	32				32		32		√	化学		1						A2	B2B3B4
分析化学(二) Analytical Chemistry (II)	2.5	40	40					40		√	化学			2.5					A2	B2B3
分析化学实验(二) Analytical Chemistry Experiment (II)	1	32				32		32		√	化学			1					A2	B2B3B4
小计(学分、学时)	28	520	380			140		520				8.5	11.0	8.5						
生物化学(二) Biochemistry (II)	3	48	48					48		√	生科			3					A2	B2B3
生物化学实验(二) Biochemistry Experiment (II)	1	32				32		32		√	生科			1					A3	B2B3B4
微生物学(二) Microbiology (II)	2	32	32					32		√	生科				2				A2	B2B3
微生物学实验(二) Microbiological Experiment (II)	1	32				32		32		√	生科				1				A3	B2B3B4
分子生物学(二) Molecular Biology (II)	2	32	32					32		√	生科						2		A2	B2B3
分子生物学实验(二) Experiments of Molecular Biology (II)	1	32				32		32		√	生科						1		A3	B2B3B4
植物学 Botany	2.5	40	40					40		√	农学	2.5							A2	B2B3
植物学实验实践 Experimental Practice of Botany	0.5	16				16		16		√	农学	0.5							A3	B2B3B4
植物生理学(双语) Plant Physiology (Bilingual)	2.5	40	40					40		√	农学				2.5				A2	B2B3
植物生理学实验技术 Experimental Technology of Plant Physiology	1	32				32		32		√	农学				1				A3	B2B3B4
土壤肥料学 Soil Fertilizer Science	2.5	40	40					40		√	农学				2.5				A2	B2B3
土壤肥料学实验实践 Experimental Practice of Soil Fertilizer Science	0.5	16				16		16		√	农学				0.5				A3	B2B3B4

学类核  
心课28

遗传学 Genetics	2	32	32					32		√		农学				2				A2	B2B3	
遗传学实验技术 Experimental technology of genetics	0.5	16				16		16		√		农学				0.5				A3	B2B3B4	
生物统计学 Biostatistics	3	48	48					48		√		农学				3				A3	B2B3	
植物生物技术导论（全英文） Introduction to Plant Biotechnology (English Only)	1	16	16					16		√		农学				1				A3	B2B3	
农业生态学 Agroecology	2	32	32					32		√		农学				2				A3	B2B3	
小计（学分、学时）	28	536	360			176		536					3.0		7.0	15.0						
园艺植物育种学 Breeding Science of Horticultural Crops	2.5	40	40					40		√		农学								2.5	A3	B2B3
园艺植物育种学实验实践 Experimental Practice of Breeding Science of Horticultural Crops	0.5	16				16		16			√	农学								0.5	A3	B2B3B4
园艺植物栽培学总论（蔬菜） General Introduction of Cultivation in Horticulture Plant (Vegetables)	1.5	24	24					24		√		农学								1.5	A3	B2B3
园艺植物栽培学总论（果树） General Introduction of Cultivation in Horticulture Plant (Fruit Tree)	1.5	24	24					24		√		农学								1.5	A3	B2B3
园艺植物栽培学总论（花卉） General Introduction of Cultivation in Horticulture Plant (Flower)	1	16	16					16		√		农学								1	A3	B2B3
蔬菜栽培学各论 Vegetable Cultivation for Individual species	2	32	32					32		√		农学								2	A3	B2B3
果树栽培学各论 Fruit Cultivation for Individual species	2	32	32					32		√		农学								2	A3	B2B3

专业核 心课 23.5	花卉栽培学各论 Flower Cultivation for Individual species	1.5	24	24				24	√		农学						1.5		A3	B2B3
	蔬菜栽培学实验实践 Experimental Practice of Vegetable Cultivation for Individual species	0.5	16			16		16		√	农学						0.5		A3	B2B3B4
	果树栽培学实验实践 Experimental Practice of Fruit Cultivation for Individual species	0.5	16			16		16		√	农学						0.5		A3	B2B3B4
	花卉栽培学实验实践 Experimental Practice of Flower Cultivation for Individual species	0.5	16			16		16		√	农学						0.5		A3	B2B3B4
	观赏树木学 Ornamental Dendrology	2	32	32				32	√		农学						2		A3	B2B3
	观赏树木学实验实践 Experimental Practice of Ornamental Dendrology	0.5	16			16		16		√	农学						0.5		A3	B2B3B4
	植物保护学 Plant Protection	2	32	32				32	√		农学						2		A3	B2B3
	植物保护学实验实践 Experiment Practice of Plant Protection	1	32			32		32		√	农学						1		A3	B2B3B4
	设施园艺学 Protected Horticulture	2	32	32				32	√		农学						2		A3	B2B3
	园艺产品贮藏加工学（双语） Post-harvest Storage and Processing of Horticultural Products (Bilingual)	1.5	24	24				24	√		农学							1.5		A3
园艺产品贮藏加工学实验 Experiment of Post-harvest Storage and Processing of Horticultural Products (Bilingual)	0.5	16			16		16		√	农学							0.5		A3	B2B3B4
小计（学分、学时）	23.5	488	312			128		440									9.5	12.0	2	
英语	大学英语(三)或高级英语(一) College English(3) or Senior English (1)	2	32	32				32	√		外语			2					A1 A3	B1B4

选修模块	大学英语(四)或高级英语(二) College English(4) or Senior English (2)	2	32	32				32		√	外语					2				A1 A3	B1B4
	模块最低应选(学分、学时)	0	0	0				0													
	园林规划与设计(必选) Landscape Planning and Design (Mandatory)	2.5	40	24			16	40		√	农学					2.5				A3	B2B3
	园艺植物组织培养与生物技术(必选) Tissue Culture and Biotechnology of Horticultural Plants (Mandatory)	1.5	24	24				24		√	农学					1.5				A3	B2B3B4
	园艺植物组织培养与生物技术实验(必选) Experimental Practice of Tissue Culture and Biotechnology of Horticultural Plants (Mandatory)	0.5	16				16	16		√	农学					0.5				A3	B2B3
	无土栽培学(必选) Soilless Cultivation (Mandatory)	1.5	24	16			8	24		√	农学					1.5				A3	B2B3
	食用菌栽培学 Cultivation of Edible Mushroom	1.5	24	16			8	24		√	农学					1.5				A3	B2B3
	计算机辅助园林设计 Computer Aided Landscape Design	2.5	40	22			18	40		√	农学					2.5				A3	B2B3B5
	商品花卉生产与应用 Production and Application of Commercial Flowers	1.5	24	24				24		√	农学							1.5		A3	B2B3B4
	插花艺术 Art of Flower Arrangement	2	32	20			12	32		√	农学					2				A3	B2B3B4
	园艺植物种子生产与应用 Production Practice and Application of Seeds Production of Horticultural Crops	1.5	24	24				24		√	农学					1.5				A3	B2B3B5

## 专业选修课 13 · 5 (不含英语模块选修)

园艺产品营养与功能 Nutrition and Function of Horticultural Products	2	32	32					32		√	农学					2			A3	B2B3B5
园艺产品质量安全 Quality and Safety of Horticultural Products (Cross disciplinary course)	2	32	32					32		√	农学					2			A3	B2B3B5
现代家庭园艺 Modern household gardening	1.5	24	24					24		√	农学					1.5			A3	B2B3B5
芳香园艺学(交叉课程) Perfumed Horticultural (Cross disciplinary course)	1.5	24	24					24		√	农学					1.5			A3	B2B3B5
基因组与分子育种(交叉课程) Genome and Molecular Breeding (Cross disciplinary course)	2	32	32					32		√	农学					2			A3	B2B3B4
园艺植物生物信息学(交叉课程) Bioinformatics of Horticultural Plants (Cross disciplinary course)	1.5	24	16			8		24		√	农学					1.5			A2A3	B2B3B5
智慧农业(交叉课程) Intelligent Agriculture (Cross disciplinary course)	1.5	24	24					24		√	计电					1.5			A2A3	B2B3B5
精准农业(交叉课程) Precision Agriculture (Cross disciplinary course)	2	32	32					32		√	农学					2			A2A3	B2B3B5
农业机械化与信息化(交叉课程) Agricultural mechanization and informatization (Cross disciplinary course)	1.5	24	24					24		√	机械					1.5			A3	B1B2B3
农业物联网(交叉课程) Agricultural Internet of Things (Cross disciplinary course)	1.5	24	24					24		√	农学					1.5			A3	B1B2B3
模块最低应选(学分、学时)	6.0	104	64			40		104								4.0	2.0			



研究生选修模块	园艺植物种质资源与遗传育种（研-学） Germplasm Resources and Genetic Breeding of Horticultural Plants (Academic Master's degree)	3	48	48					48		√	农学							3	A3	B2B3
	高级园艺植物栽培与生理（研-学） Cultivation and Physiology of Advanced Horticultural Plants (Academic Master's degree)	3	48	48					48		√	农学							3	A3	B2B3
	高级植物育种理论与技术（研-专） Theory and Technology of Advanced Plant Breeding (Professional Master's degree)	2	32	32					32		√	农学							2	A3	B2B3
	现代植物生产理论与技术（研-专） Theory and Technology of Modern Plant Production (Professional Master's degree)	2	32	32					32		√	农学							2	A3	B2B3
	农学专业英语（研-专） Agricultural English (Professional Master's degree)	2	32	32					32		√	农学							2	A1A3	B3B4

以上课程为推荐课程，学生也可以根据本人兴趣和学业规划跨专业、跨学院选修其它研究生课程。成绩合格的，可按《广西大学本科生交换生课程学分认定与学籍管理办法（试行）》申请本科阶段学分替换认定；就读本校研究生的，可向研究生院申请学分替换认定。

模块最低应选（学分、学时）。	0	0	0					0													
----------------	---	---	---	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

安全教育与军事训练 Safety Education and Military Training	0	88	2周	√				64	24		√	学工		0						A1	
普通话测试 Mandarin Chinese Proficiency Test	0											文学						0			B3B4
劳动 Labor	0	32	32								√	农学		0						A1	
文献检索 Literature Retrieval	0.5	16	16					16			√	图书馆			0.5					A3	B1B3
毕业实习 Graduation Internship	7	112	7周								√	农学							7	A3	B2B3B4

集中实  
践必修  
总28

毕业设计(论文) Graduation Design (Thesis)	7	224	14周								√	农学							7	A3	B1B2B3
创新创业实践 Innovation and Entrepreneurship Practice	2	32							32		√	农学							2	A3	B2B3B4B 5
导师制课程 Tutorial System Course	2	32	4周						32		√	农学					2			A3	B1B2B3
植物学实习 Botany Practice	0.5	16	0.5周								√	农学	0.5							A3	B2B3
农业认知实践(一) Practice in Agricultural Cognition (I)	0.5	16	0.5周								√	农学	0.5								B2B3B4B 5
农业认知实践(二) Practice in Agricultural Cognition (II)	0.5	16	0.5周								√	农学		0.5							B2B3B4B 5
农业认知实践(三) Practice in Agricultural Cognition (III)	0.5	16	0.5周								√	农学			0.5						B2B3B4B 5
蔬菜生产实习(一) Production Practice in vegetales (I)	1	16	0.5周								√	农学						1		A3	B2B3B4B 5
果树生产实习(一) Production Practice in Fruit Trees (I)	1	16	0.5周								√	农学						1		A3	B2B3B4B 5
花卉生产实习(一) Production Practice in Flowers (I)	1	16	0.5周								√	农学						1		A3	B2B3B4B 5
蔬菜生产实习(二) Production Practice in Vegetales (II)	0.5	16	0.5周								√	农学						0.5		A3	B2B3B4B 5
果树生产实习(二) Production Practice in Fruit Trees(II)	0.5	16	0.5周								√	农学						0.5		A3	B2B3B4B 5
花卉生产实习(二) Production Practice in Flowers (II)	0.5	16	0.5周								√	农学						0.5		A3	B2B3B4B 5
园艺产业发展调研实习实训 Investigation and Practical Training of Development of Horticulture Industry	1	32	20			12		32			√	农学						1			B1B2B3

《生物统计》软件应用 Application of Biostatistics Software	1	32	32					32		√	农学					1			A3	B2B3
农业科技论文写作实训 Practice of Agricultural Scientific Writing	1	32	16			16		32		√	农学							1	A3	B1B2B3B 4
小计（学分、学时）	28	840	112+34.5 周					144	88			1	0.5	0.5	0.5	7	1.5	3	14	
所有课程学分、学时合计	162	3390	2084 +34.5 周			484		2616	174		各学 期学 分合 计	24	23	23	23	24	23	6	16	

备注：

1. 通识选修课六大模块中领军、创新创业模块至少应各修1门课程，公共艺术课程模块至少修读2学分，其余东盟、民族、海洋模块至少选择其中2个模块修读；《创业基础》《中作实训》《逻辑与批判性思维》《中华民族共同体概论》及公共艺术课程模块为每生必修；
2. 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；
3. 学生可在本科阶段选修农学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）
4. 学生毕业前需通过体质健康测试，普通话测试三级甲等以上方可毕业。
5. 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。学生的全国大学英语四级（CET4）笔试成绩 $\geq 480$ 分或六级（CET6）笔试成绩 $\geq 450$ 分的，且在正修期间至少完成并通过了2门或3门大学英语课程后，可根据达到条件的时间申请以4学分或6学分核定为完成本课程学习毕业学分。未达以上条件的学生必须修读满8学分方达到毕业要求。详见教务处网站《广西大学非外语类本科生大学外语课程修读及分级教学管理办法（修订）》。

素质
C1
C1
C1
C1
C1
C1
C2
C2
C4

C4
C3
C3
C4
C1C2
C3
C2C4
C2C4
C2C4















C3

C3

C3

C3

C3

じ)

C1C4

C2

C3

C3

C3



C3
C3

文写

单

英  
可依  
教