

浙江工商大学文件

浙商大教〔2009〕217号

浙江工商大学关于修订辅修管理办法的通知

校内各部门、学生各班级：

现将修订的《浙江工商大学辅修管理办法》予以印发，请遵照执行。

二〇〇九年八月二十四日

浙江工商大学辅修管理办法

第一章 总 则

第一条 为了适应社会和经济发展的需要,充分调动学生学习的积极性和主动性,鼓励学有余力的学生在学习本专业课程的同时,辅修其它专业课程,以培养知识面宽和适应能力强的复合型、创新型人才,增强学生就业竞争力,特制定本办法。

第二条 辅修专业是指与主修专业不同的专业。

第二章 辅修专业

第三条 辅修制分为专业辅修与单课辅修。

辅修专业一般应是目前社会需求量较大、学校批准且有辅修专业教学计划的专业。

单课辅修是学生根据自己意愿有选择地修读一些辅修专业的课程,如累计达到相应辅修专业教学计划要求,则可申请辅修专业证书。

第四条 申请辅修专业一般应在第二学期提出,第三学期开始修读;单课辅修的申请每学期均可提出。

第五条 申请条件与学业要求:

- (一)学习潜力大,学有余力,不影响主修专业学习;
- (二)符合所选专业对学生的特殊要求;
- (三)辅修专业必须在主修专业毕业前完成,不得拖延至毕业后。

第六条 学制与课程要求：

(一) 辅修专业的学制一般为二年；

(二) 辅修专业的学分一般定为 30 学分左右；

(三) 辅修专业的教学计划由辅修专业所在学院制订,经教务处审定,分管校长审批。

第七条 申请辅修：

(一) 由学校统一组织的辅修申请与辅修选课时间一般安排在每学期的 14 周左右,在选课网上进行(学生选定的辅修课程也可视同为任意选修课)。课程选定后经学生所在学院审核并办理缴费手续后报教务处,由教务处统一汇总后,将达到 30 人以上并同意开班的学生名单送至辅修专业所在学院；

(二) 辅修也可由学生本人提出申请采取跟班听课的方式进行；

(三) 学生一经选定课程,除课程不能正常开出外,学校不接受任何调整请求。

第八条 教学管理：

(一) 学生辅修先以单课形式修读,辅修课程经考试合格,该课程成绩记入学籍档案,经本人提出申请,学校可发给辅修课程成绩证明单;如累计已修完辅修教学计划中规定的某专业的学分,则发给辅修专业证书；

(二) 修读辅修课程时,若辅修课程与主修课程重复,学分数与教学要求(教学大纲)相同时,学生可免修该辅修课程,并把主修课程取得的学分记入辅修学分；

(三) 学生毕业时如任意选修课学分未达到要求,所取得的辅修课学

分可抵作任意选修课学分；

(四) 辅修课程选定后,学生即到所在学院按物价部门核定标准交纳相应的辅修学分学费(视同未超选的任何选修课除外),同时办理听课手续。

第三章 附 则

第九条 本办法由教务处负责解释。

第十条 本办法自发布之日起施行,以前的相关规定同时废止。

主题词 :辅修 办法 通知

抄送 :浙江省教育厅

浙江工商大学校长办公室

2009年8月24日印发

浙江工商大学文件

浙商大教〔2009〕218号

浙江工商大学关于修订 双专业、双学位实施方案的通知

校内各部门、学生各班级：

现将修订的《浙江工商大学双专业、双学位实施方案》予以印发，请遵照执行。

二〇〇九年八月二十四日

浙江工商大学双专业、双学位实施方案

第一章 总 则

第一条 为拓宽学生的知识面,鼓励学有余力的学生在学习本专业课程的同时,修读其它专业的课程,培养知识面宽和适应能力强的复合型、创新型人才,增强学生就业竞争力,学校实行“双专业、双学位”制度。

第二条 双专业是指与主修专业不同的专业。

第三条 双学位是指与主修专业学位不同的学科的学位。

第二章 专业设置及培养计划

第四条 实行“双专业、双学位”制的专业必须是培养条件较好、社会需求量大的本科专业。

第五条 实行“双专业、双学位”制的专业,其培养计划按照该专业双专业、双学位的培养计划(55学分左右)执行。但此类专业所在学院必须明确培养计划中与全校其他专业或辅修专业相通课程之间的互认关系(包括单向和双向互认)以及其他有关要求。

第六条 “双专业、双学位”制的修业年限为4—6年(连同第一专业)。

第三章 申请条件、时间及审批程序

第七条 申请条件:

(一)思想品德好,身体健康,学习能力较强、潜力较大;

(二)符合所选专业对学生的特殊要求；

(三)学生在校期间限修 1 个第二专业。

第八条 申请时间：

学生一般可在第二学期提出修读第二专业的申请,从第三学期开始修读相关课程;也可按规定先行缴费选修第二专业的课程,主修专业毕业前提出修读第二专业的申请。

第九条 审批程序：

要求修读“双专业、双学位”的学生,须在规定的时间内向所在学院提出申请,并填写《修读“双专业、双学位”申请表》,经原所在学院审批和第二专业所在学院复审后,由教务处审批并公布。

第四章 教学管理

第十条 第二专业所在学院负责制订双专业、双学位的培养计划和课程互认规范;负责双专业课程和实践环节的日常教学管理;负责就读学生的学籍管理,建立获准修读“双专业、双学位”学生的学籍档案(档案形式与学校其他本科专业相同),每学期开学第 1 周,学生选课并到教务处申请听课资格,双专业所在学院根据已备案的学生选修课程目录,登记课程考核成绩,每个学生的学期课程成绩单须一式 3 份,其中 1 份发给学生保存、1 份交教务处备案、1 份交第二专业所在学院存档,学生“双专业、双学位”学习结束后,由第二专业所在学院将成绩表送学生第一专业所在学院归档。

第十一条 教务处负责各专业教学计划的审定、学生申请资格审

核、教学质量监控、工作指导及证书发放等。

第十二条 学生可根据所修专业培养计划的要求和每学期的课表、教学进程安排表选择课程(含实践环节)插班修读;并于每学期开学1周内将本学期选定修读的双专业课程名称交该专业所在学院,由学院报教务处核准备案。

第十三条 对于学生修读的本专业、辅修专业和双专业教学计划中出现的相同(相通)课程必须严格按照下列课程互认原则执行:

(一)第一专业与辅修专业、第二专业教学计划中出现的课程(实践环节)之间名称(内容)必须相同(相通),而且课程学分、课程性质、考核方式必须相同,课程考核合格;否则,不能互认;

(二)若课程名称、性质、考核方式相同,课程考核合格,课程内容部分相通,课程学分不一致,课程学分多的课程可以替代课程学分少的课程;若课程学分少的课程替代课程学分多的课程,则只能申请替代内容相同(相通)的部分(学分),且必须通过课程开设学院的认定;内容(学分)不同部分,则必须补修,且要通过课程考核,并获得相应的学分;

(三)若课程名称、学分、考核方式相同,课程内容相同(相通),课程考核合格,而课程性质不同,必修课和专业选修课可以互认,且可以替代任选课,但任选课不能替代必修课和专业选修课;

(四)若课程名称、学分、性质相同,课程内容相同(相通),课程考核合格,考核方式不同,考试课程可以替代考查课程,但考查课程不能替代考试课程;

(五)符合上述原则者,若申请课程免修,向本专业所在学院提出书面申请,并填写《浙江工商大学课程免修单》,经本专业所在学院审核,第

二专业所在学院复审,报教务处核定备案。教务处将审定结果通知学生第一专业和第二专业所在学院及申请者本人。除经审定可以互认(替代、免修)的课程(实践环节)外,学生应参加听课等全部教学活动,参加考试(考查),成绩合格方能取得各门课程(实践环节)的学分。对于某些因部分内容与已学课程有重复或适于自修的课程,学生可办理申请免听或部分免听的手续,但必须参加考试。

第十四条 学生因某种原因要求终止“双专业、双学位”的学习,应向第二专业所在学院提交退读申请,经学院同意后报教务处审批,由教务处书面通知学生和相关学院。

第十五条 学生取得“双专业、双学位”专业培养计划要求的全部课程(实践环节)学分,并已具备学校授予本专业学位资格,即可向双专业所在学院提出第二专业毕业论文(设计)的申请,经学院审核同意并选派指导教师后,可进入毕业论文(设计)环节。

第十六条 修读“双专业、双学位”且申请获取双专业毕业证书的学生,必须修完双专业的基础课程、专业基础课和专业课(含实践环节),完成毕业论文(设计)和答辩;申请双学士学位的学生必须修完双专业的基础课、专业基础课和专业课(含实践环节),完成毕业论文(设计)和答辩,并符合授予学士学位的条件。

第十七条 “双专业、双学位”教学管理的其它方面,按照学校普通本科教学管理的有关文件执行。

第五章 证书发放

第十八条 在规定年限内完成“双专业、双学位”的学习、达到学校

学籍管理办法规定的相关要求,且主修专业获得毕业证书和学位证书者,由学校颁发双专业、双学位本科专业毕业证书、学位证书。

第十九条 主修专业未获得毕业证书则不颁发第二专业毕业证书;主修专业未获得学位证书则不颁发第二专业学位证书。

第二十条 双专业毕业证书、双学位证书采用两专业(学科)同时印刷(或书写)在一张证书上的形式发放(政府教育行政主管部门另有规定除外)。

第二十一条 学生第4年毕业时主修专业合格,但第二专业未达到毕业要求,可先发主修专业毕业证书和学位证书,等第二专业达到毕业要求时,再以主修专业毕业证书和学位证书换取双专业、双学位证书。

第二十二条 凡未修读完“双专业、双学位”教学计划内的全部课程,但已取得该专业培养计划中主要专业基础课的学分,达到本校辅修专业证书发放要求者,由学校颁发辅修证书;未达到辅修专业证书发放要求、但已取得的双专业的课程学分,按任选课学分记录。

第六章 收费标准

第二十三条 修读“双专业、双学位”须按照修读课程学分缴纳学费;从第5学年开始,除缴纳课程学分学费外,每学年初还须缴纳修读“双专业、双学位”专业学费。

第七章 附 则

第二十四条 本方案由教务处负责解释。

第二十五条 本方案自发布之日起施行,以前的相关规定同时废止。

主题词 :学生 培养 方案 通知

抄送 :浙江省教育厅

浙江工商大学校长办公室

2009 年 8 月 24 日印发

工商管理双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配										
					一	二	三	四	五	六	七	八			
核心必修课程	1	管理学原理	0114013	3	3*										辅
	2	微观经济学	0422713	3		3*									辅
	3	市场营销学	0102413	3		3*									辅
	4	宏观经济学	0422812	2			2*								
	5	会计学	0302313	3			3*								辅
	6	统计学	0209313	3				3*							
	7	组织行为学(英)	0133013	3			3*								辅
	8	人力资源管理(英)	0122612	2				2*							辅
	9	企业战略管理(英)	0112013	3					3*						辅
	10	企业领导学	0101812	2					2*						辅
	11	生产与运营管理	0114313	3						3*					辅
	12	市场调研预测学	0104012	2						2*					辅
	13	企业管理诊断	0125012	2								2*			辅
	小计				34	3	6	8	5	5	5	2			29
专业选修课程	1	小企业管理	0127922	2				2							
	2	企业公共关系学	0132812	2				2							
	3	服务企业理	0132212	2				2							
	4	管理沟通	0106622	2					2						
	5	广告学	0103612	2					2						
	6	商务谈判	0103212	2					2						
	7	企业危机管理	0127722	2						2					
	8	项目管理	0120522	2						2					
	9	客户关系管理	0124512	2						2					
	10	供应链与物流管理	0109422	2							2				
	11	新产品开发管理	0109122	2						2					
	12	创业管理	0117222	2							2				
	13	管理会计	0301622	2						2					
	小计				12				4	2	4	2			
毕业论文				8									8		
合计				54	3	6	8	9	7	9	4	8			

备注:申请双学位必须在专业选修课程中选择至少 10 个学分的课程。

市场营销双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
专业前置课	1	微观经济学	0422713	3		3*								辅
	2	宏观经济学	0422812	2			2*							辅
	3	统计学	0209313	3				3*						辅
	4	会计学	0302313	3			3*							辅
	5	管理学原理	0114013	3	3*									辅
专业必修课	6	市场营销学	0102413	3		3Δ*								辅
	7	市场调研预测学	0104012	2					2Δ*					辅
	8	消费者行为学(英)	0119512	2			2*							辅
	9	营销渠道与物流管理	0133313	3					3*					辅
	10	商务谈判	0103212	2						2*				辅
	11	广告学	0103612	2				2*						辅
	12	营销策划	0105212	2								2Δ*		辅
小计				30	3	6	7	5	5	2	2			
重点选修课程														
专业选修课程	1	品牌与形象战略(英)	0122822	2						2				
	2	营销伦理	0129412	2						2				
	3	营销组织与推销管理	0132114	4						4				
	4	国际市场营销学	0103112	2							2			
	5	产业竞争分析	0115222	2				2						
	6	企业公共关系学	0132812	2					2					
	现代商贸服务营销方向													
	7	服务营销	0119822	2					2					
	8	热点行业营销专题	0133113	3						3				
	9	零售学	0104322	2					2					
	10	连锁经营管理	0124612	2							2			
	网络营销方向													
	11	网络营销	0129212	2					2					
	12	供应链管理	0133412	2								2		
	13	电子商务	1207022	2							2			
	14	客户关系管理	0124512	2								2		
	房地产营销方向													
	15	房地产投资分析	0129512	2						2				
16	房地产项目策划	0126712	2								2			
17	商业房地产运营管理	0126012	2								2			
18	房地产经营管理	0117622	2							2				
小计				20				2	4	8	6			
毕业论文				8									8	
合计				58	3	6	7	7	9	10	8	8		

①* 为每学期统一考试时间内的考试课程。

②Δ 为有 2 周课外实践的课程。

人力资源管理双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
专业前置课	1	微观经济学	0422713	3		3*								辅
	2	宏观经济学	0422812	2			2*							
	3	统计学	0209313	3				3*						辅
	4	会计学	0302313	3			3*							
	5	管理学原理	0114013	3	3*									辅
专业必修课	6	人力资源管理(英)	0107713	3				3*						辅
	7	组织行为学(英)	0133013	3			3Δ*							辅
	8	组织与职位管理	0124322	2					2*					辅
	9	管理研究方法	0128912	2					2					辅
	10	绩效与薪酬管理	0124712	2						2Δ*				辅
	11	人力资源选评与开发	0132014	4					4*					辅
小计				30	3	3	8	6	8	2	0		25	
人力资源与领导行为														
专业选修课程	1	跨国人力资源管理	0107522	2						2*				辅
	2	人事心理学	0114722	2				2*						辅
	3	人力资源软件应用	0115012	2							2*			辅
	4	劳动经济学	0118612	2					2					
	5	创业管理	0117222	2				2						
	6	企业领导学	0101812	2				2						
	7	管理沟通	0106622	2					2					
	劳动与社会保障													
	8	社会保障理论与实务	0428522	2					2					
	9	员工关系管理	0126912	2						2				
	10	劳动法	0908432	2						2				
	11	社会福利概论(英)	2023612	2						2				
	战略与运营管理													
	12	企业战略管理	0113822	2				2						
	13	现代管理软件应用	0125812	2							2			
14	供应链与物流管理	0109422	2						2					
15	产业竞争分析	0115222	2								2			
小计				22				6	4	8	4		6	
毕业论文				8									8	
合计				60	3	3	8	12	12	10	4	8		

①* 为每学期统一考试时间内的考试课程

②Δ为有2周课外实践的课程

工程管理专业双专业(辅修)双学位培养方案(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
专业核心课	1	建筑工程制图	0132514	4		4*								辅
	2	项目管理概论	0120932	2		2*								辅
	3	建筑工程力学	0132614	4			4*							辅
	4	土木工程概论	0110513	3			3*							辅
	5	建筑施工技术	0135113	3				3*						辅
	6	工程估价	0133213	3					3*					辅
	小计				20		6	7	3	3				
专业选修课	1	建设监理	0123422	2						2				
	2	国际工程承包与管理	0111222	2						2				
	3	项目计划与控制	0116622	2				2						辅
	4	项目投资与融资	0111522	2				2						
	5	项目风险管理	0122122	2					2					
	6	风险投资与案例分析	0123622	2					2					辅
	7	项目团队管理	0116822	2						2				
	8	项目管理实务	0124912	2						2				
	9	物业管理	0126812	2								3		
	10	商业房地产运营管理	0126012	2								3		辅
	11	房地产项目策划	0126712	2								3		
	12	房地产经济学	0125912	2						2				辅
	13	房地产开发	0124122	2						2				
	14	房地产市场分析	0129712	2						2				
	15	工程经济学	0110612	2				2						辅
	16	管理运筹学	0106822	2				2						
	17	建筑企业管理	0128422	2					2					
	18	工程合同法律制度	0118412	2					2					
	小计				32				8	8	10	6		
毕业论文(设计)			0121016	8									8	
合计				60		6	7	11	11	10	6	8		

说明：

* 原专业培养方案开设下列组合课程的学生可以进入本培养方案：

- 1) 微积分(上)(下) 线性代数(文) 概率论与数理统计。或：
- 2) 高等数学(上)(下) 线性代数。或：
- 3) 高等数学(上)(下) 概率论与数理统计。或：
- 4) 数学分析、高等代数。

国际商务双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
核心必修课程	1	管理学原理	0114013	3	3*									辅
	2	微观经济学	0422713	3		3*								辅
	3	市场营销学	0102413	3		3*								辅
	4	宏观经济学	0422812	2			2*							
	5	会计学	0302313	3			3*							辅
	6	统计学	0209313	3				3*						
	7	国际商务英语	0136213	3			3*							辅
	8	跨国公司管理(英)	0135412	2				2*						辅
	9	电子商务	1207023	3					3*					辅
	10	国际贸易实务	0407013	3					3*					辅
	11	现代管理方法与应用	0114222	2						2*				辅
	12	国际金融	0604122	2							2*			辅
	13	国际商务策划(英)	0135313	3								3*		辅
	小计				35	3	6	8	5	6	4	3		30
专业选修课程	1	组织行为与人力资源管理(英)	0135712	2				2						
	2	客户关系管理	0124512	2				2						
	3	货币银行学	0601613	3				3						
	4	国际商法	0914422	2				2						
	5	合同管理	0125312	2					2					
	6	消费者行为学	0124812	2					2					
	7	外包管理	0135912	2						3				
	8	管理会计	0301622	2							2			
	9	生产与运营管理	0114313	3							3			
	10	面试实战技巧	0133612	2							2			
	11	国际结算	0607812	2								3		
	12	当代世界经济与政治	2005412	2								3		
	13	国际商务礼仪(英)	0135612	2								3		
	小计				12				4	2	4	2		
毕业论文				8									8	
合计				55	3	6	8	9	8	8	5	8		

备注:申请双学位必须在专业选修课程中选择至少 10 个学分的课程。

旅游管理双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
旅游管理	1	微观经济学	0422713	3			3							辅
	2	经济法	0902413	3			3							辅
	3	旅游管理管理信息系统	0509513	3			3							辅
	4	旅游文化	0500312	2				2						辅
	5	旅游学概论	0500112	2				2						辅
	6	饭店管理学(英)	0502613	3				3						辅
	7	旅游经济学	0512712	2					2					辅
	8	市场营销学(英)	0504413	3					3					辅
	9	旅游财务管理	0514613	3					3					辅
	10	旅行社经营管理(英)	0600612	2						2				辅
	11	旅游开发与管理	0510113	3						3				辅
	12	酒品与饮料	0501622	2						2				
	13	会展设计与管理	0513612	2					2					
	14	人力资源管理学	0508512	2						2				
	15	专题讨论与研究	0501722	2						2				
	16	旅游技术经济	0503613	3				3						
	17	旅游行政管理	0509622	2								2		
	18	饭店管理实务	0510312	2								2		
	19	导游业务与技能(英)	0503812	2								2		
	20	世界旅游发展趋势(英)	0504612	2								2		
	21	毕业论文		6										6
小计				54			9	10	10	11	8	6		

资源环境与城乡规划管理双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
资源环境与城乡规划管理	1	数字化辅助设计	0515313	3			3*							辅
	2	建筑初步	0515413	3			3*							辅
	3	宏观经济学	0422812	2			2*							
	4	自然地理学	0505113	3				3*						辅
	5	城市规划制图	0515613	3				3*						辅
	6	测量与遥感技术(英)	0510512	2				2*						辅
	7	城市规划原理	0514913	3				3*						辅
	8	环境科学(英)	0509813	3					3*					辅
	9	乡镇规划与管理	0506513	3					3					
	10	人文地理学	0511213	3						3*				辅
	11	详细规划与设计	0511313	3						3*				
	12	环境质量与影响评价	0506713	3						3*				
	13	生态环境规划(英)	0506213	3							3*			辅
	14	管理科学(英)	0505413	3							3*			辅
	15	区域分析与规划	0506412	2								2		
	16	毕业论文(毕业设计)			12									12
小计				54			8	11	6	9	8	12		

城市管理双专业、双学位教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
城市管理	1	城市建设史	0514812	2			2							辅
	2	城市管理学	0510713	3			3							辅
	3	城市规划原理	0514913	3			3							辅
	4	城市信息系统	0515013	3				3						辅
	5	城市数字化工程	0510813	3				3						辅
	6	景观设计学	0506313	3				3						辅
	7	城市生态学(英)	0506012	2					2					
	8	城市法规	0511512	2					2					
	9	环境质量与影响评价	0506712	2					2					
	10	市政工程规划	0510912	2					2					辅
	11	城市交通规划	0511112	2					2					辅
	12	乡镇规划与管理	0506512	2						2				辅
	13	房地产开发与管理	0507822	2						2				
	14	城市经济学(英)	0512012	2						2				
	15	旅游开发与管理	0503722	2						2				辅
	16	城市形态与结构	0507922	2						2				
	17	危机管理	0508022	2								2		
	18	旅游文化	0500312	2								2		辅
	19	城市地理学	0511012	2								2		
	20	城市社区管理	0512112	2								2		辅
	21	毕业论文		8									8	
小计				53			8	9	10	10	8	8		

会计学双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
学科 共同 课	1	经济法	0902413	3		3*								辅
	2	微观经济学	0422713	3		3*								辅
	小计				6		6							
专业 必修 课	1	基础会计	0306013	3		3*								辅
	2	中级财务会计(上)	0306813	3			3*							辅
	3	中级财务会计(下)	0306913	3				3*						辅
	4	会计信息系统	0315413	3				3*						
	5	成本会计	0306113	3					3*					辅
	6	财务管理	0307013	3						3*				辅
	7	管理会计	0306313	3					3					辅
	8	基础会计模拟实验	0300211	1		1周								
	9	毕业论文		8									9	
小计				31		4	3	6	6	3		9		
专业 选修 课	1	税法	0310623	3				3						
	2	西方财务会计(英)	0306422	2					2					
	3	税收筹划	0314713	3					3					
	4	审计学	0301223	3					3					辅
	5	高级财务会计	0306723	3						3*				辅
	6	政府与非营利组织会计	0315612	2						2				
	7	投资学(英)	0315913	3				2						
	8	管理咨询	0309122	2								(3)		
	9	金融会计	0306612	2						2				
	10	商品期货学	0628812	2						2				
	11	资产评估	0303822	2						2				
	12	内部控制	0311922	2						2				
	13	财务报告分析	0315112	2								(3)		
	14	跨国公司财务管理(英)	0303222	2						2				
	15	国际结算(英)	0603622	2								(3)		
	16	高级财务管理	0304022	2								(3)		
	17	会计信息系统模拟实验	0315511	1				(8)						
	18	财务会计模拟实验	0308612	2					(8)					
应选修学分				18				2	6	7	3			
合计				55		10	3	8	12	10	3	9		

财务管理双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
学科 共同 课	1	经济法	0902413	3		3*								辅
	2	微观经济学	0422713	3		3*								辅
	小计				6		6							
专业 必修 课	1	基础会计	0306013	3		3*								辅
	2	中级财务会计(上)	0306813	3			3*							辅
	3	中级财务会计(下)	0306913	3				3*						辅
	4	会计信息系统	0315413	3					3*					
	5	管理会计	0306313	3				3*						辅
	6	财务管理	0307013	3					3*					辅
	7	财务报告分析	0315112	2						2				
	8	高级财务管理	0304022	2							(3*)			辅
	9	基础会计模拟实验	0300211	1		1周								
	10	毕业论文		8									8	
小计				31		4	3	6	6	2	2	8		
专业 必修 课	1	税法	0310623	3				3						
	2	西方财务会计(英)	0306422	2				2						
	3	税收筹划	0314713	3					3					辅
	4	审计学	0301223	3					3					
	5	成本会计	0301613	3				3						
	6	政府与非营利组织会计	0308822	2					2					
	7	投资学(英)	0315913	3						3				辅
	8	管理咨询	0309122	2							(3)			
	9	金融学	0632413	3				3*						
	10	计量经济学	0404412	3					3					
	11	公司治理	0315312	2				2						
	12	金融会计	0306612	2						2				
	13	商品期货学	0628812	2						2				
	14	资产评估	0303822	2						2				
	15	内部控制	0311922	2						2				
	16	跨国公司财务管理(英)	0303222	2							(3)			
	17	国际结算(英)	0603622	2							(3)			
	18	高级财务会计	0304022	3							(5)			
	19	会计信息系统模拟实验	0318612	1				(8)						
	20	财务会计模拟实验	0318612	2					(8)					
应选修学分				18			4	6	5	3				
合计				55		10	3	10	12	7	5	8		

审计学双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
学科 共同 课	1	经济法	0902413	3		3*								辅
	2	微观经济学	0422713	3		3*								辅
	小计				6		6							
专业 必修 课	1	基础会计	0306013	3		3*								辅
	2	中级财务会计(上)	0306813	3			3*							辅
	3	中级财务会计(下)	0306913	3				3*						辅
	4	会计信息系统	0315413	3				3*						
	5	审计学	0301223	3					3*					辅
	6	财务管理	0307013	3						3*				辅
	7	内部审计	0313313	3						3*				辅
	8	基础会计模拟实验	0300211	1		1周								
	9	毕业论文		8									8	
小计				30		4	3	6	3	6		8		
专业 必修 课	1	税法	0310623	3				3						
	2	西方财务会计(英)	0306422	2				2						
	3	税收筹划	0314713	3					3					
	4	舞弊审计	0313213	3								3		辅
	5	管理会计	0301613	3					3					辅
	6	政府与非营利组织会计	0315612	2					2					
	7	投资学(英)	0315913	3							3			
	8	管理咨询	0309122	2							2			
	9	金融会计	0306612	2							2			
	10	商品期货学	0628812	2							2			
	11	资产评估	0303822	2							2			
	12	内部控制	0311922	2							2			
	13	财务报告分析	0315112	2									(3)	
	14	跨国公司财务管理(英)	0303222	2									(3)	
	15	国际结算(英)	0603622	2									(3)	
	16	高级财务管理	0304022	2									(3)	
	17	会计信息系统模拟实验	0318612	1				(8)						
	18	审计模拟实验	0315711	1					(8)					
应选修学分				19				3	8	5	3			
合计				55		10	3	9	11	11	3	8		

统计学双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
统计学必修	1	概率论	0204313	3					3					辅
	2	数理统计学	0214213	3					3*					辅
	3	统计学原理	0219813	3				3*						辅
	4	统计软件包(英)	0201711	1				(2)						辅
	5	统计调查与分析	0219713	3					3*					辅
	6	抽样调查(英)	0220613	3						3*				辅
	7	国民经济核算	0218212	2						2*				辅
	8	统计预测与决策	0219913	3						3*				辅
	9	计量经济学	0212813	3				3*						辅
	10	会计学	0302313	3			3*							辅
	11	毕业论文	0208318	8								8		
小计				35			3	7	9	8	8		27	
统计学方向	1	多元统计分析	0217713	3					3*					
	2	多元统计分析课程设计	0217811	1					1周					
	3	时间序列分析	0201913	3					3*					
	4	企业经济统计	0219013	3					3*					
	5	宏观经济统计分析	0218312	2						2*				
小计				12					10	2				
选修	1	数据仓库与数据挖掘	0219313	3								3		
	2	金融市场技术分析	0220513	3						3				
	3	财务报表分析	0313512	2						2				
小计				8						5	3			
合计				55			3	7	19	15	11			

信息与计算科学双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
计算必修	1	数学分析(I)	0213716	6	6*									辅
	2	数学分析(II)	0213816	6		6*								辅
	3	数学分析(III)	0213913	3			3*							辅
	6	高等代数(II)	0215313	3		3*								辅
	7	运筹学及其应用	0209613	3			3*							辅
	8	常微分方程	0204913	3				3*						辅
	12	毕业论文	020831C	12									12	
小计				36	6	9	6	3				12	24	
计算方向	1	数值分析	0206013	3				3*						
	2	信息论与编码	0220213	3					3*					
	3	算法分析与软件设计(英)	0215823	3					3*					
	4	软件设计课程设计	0219111	1					1周					
小计				10				3	7					
选修	1	数学建模	0205523	3				3						
	2	计算机图形学	0206923	3								3		
	3	管理信息系统(英)	1202323	3									3	
小计				9				6				3	3	
合计				55	6	9	6	9	7			3	15	

数学与应用数学双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
数学必修	1	数学分析(I)	0213716	6	6*									辅
	2	数学分析(II)	0213816	6		6*								辅
	3	数学分析(III)	0213913	3			3*							辅
	6	高等代数(II)	0215313	3		3*								辅
	7	运筹学及其应用	0209613	3			3*							辅
	8	常微分方程	0204913	3				3*						辅
	12	毕业论文	020831C	12									12	
	小计				36	6	9	6	3				12	24
数学方向	1	数学建模	0205523	3				3*						
	2	数学软件与数学实验	0205412	1					(2)					
	3	复变函数与积分变换	0205013	3					3*					
	4	随机过程	0207123	3						3*				
	5	独立研究	0214321	1							1			
	小计				11				3	4	4			
选修	1	微分几何	0212023	3				3						
	2	计量经济学	0214321	3					3					
	3	金融工程	0218612	2							2			
	小计				8				3	3	2			
合计				55		6	9	6	9	7	6		12	

国际经济与贸易双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
国际经济与贸易必修课	1	国际经济学(英)	0408014	4				4*						辅
	2	货币银行学	0601613	3			3*							
	3	财政学	0601713	3				3*						
	4	统计学	0209313	3			3*							辅
	5	会计学	0302313	3		3*								辅
	6	国际贸易	0406913	3			3*							辅
	7	国际贸易实务	0407014	4				4*						辅
	8	国际贸易模拟实验	0421722	2					2*					辅
	9	商务英语函电	0420913	3						3*				辅
	10	国际市场营销(英)	0408213	3				3*						辅
	11	毕业论文	0422916	6								6		
小计				37		3	9	14	2	3	6			
国际经济与贸易方向		国际贸易方向												
	1	中国对外贸易概论	0407322	2						2				
	2	国际电子商务	0409722	2					2					
	3	国际服务贸易	0407722	2							2			
		国际商务方向												
	1	国际商务概论(英)	0408913	3					3					辅
	2	外贸企业风险管理	0427612	2						2				
3	国际财务管理	0408722	2								2			
小计				6										
选修	1	国际营销实务与案例	0423222	2					2					
	2	国际贸易单证	0421822	2						2				
	3	经济博弈论	0415922	2						2				
	4	世界贸易组织专题	0420422	2					2					
	5	经贸英语	0429613	3					3					
	6	国际物流管理	0426712	2							2			
	7	区域经济学	0406012	2				2						
小计				8										
合计				51										

国际经济与贸易方向课完成一个方向即可,选修需达到8学分。

经济学双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
经济学必修	1	政治经济学(资、社)	0402413	3	3*									辅
	2	微观经济学	0422713	3		3*								辅
	3	宏观经济学	0422813	3			3*							辅
	4	统计学	0209313	3			3*							辅
	5	财政学	0601713	3				3*						
	6	货币银行学	0601613	3					3*					
	7	中级微观经济分析(英)	0429712	2				2*						辅
	8	中级宏观经济分析(英)	0428612	2					2*					辅
	9	计量经济学	0404413	3							3*			辅
	10	经济思想史	0401922	2				2*						辅
	11	发展经济学	0404913	3					3*					辅
	12	产业经济学	0404213	3							3*			辅
	13	经济政策模拟实验	0425311	1					1					辅
	14	毕业论文	0422916	6									6	
小计				40	3	3	6	7	9	6	6			
经济学方向		经济理论												
	1	新制度经济学	0417222	2					2					
	2	现代经济学流派	0416812	2						2				
	3	经济博弈论	0415922	2								2		
		贸易与流通												
	4	流通经济学	0421913	3					3					
	5	公司经济学	0416912	2						2				
	6	投资经济学	0411412	2				2						
		区域经济发展												
	7	区域经济学	0406012	2				2						
8	城市经济学	0428732	2					2						
9	资源与环境经济学	0426313	3							3				
小计				12										
选修	1	劳动经济学(英)	0418622	2				2						
	2	消费经济学	0411822	2				2						
	3	经济学常用软件运用	0427912	2								2		
	4	中国经济问题专题	0417122	2								2		
小计				2										
合计				54										

经济学方向课需完成 12 学分 选修需 2 学分

劳动与社会保障双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
劳动与社会保障必修	1	社会保障理论	0419113	3				3*						辅
	2	保险学	0425613	3				3*						辅
	3	公共管理学	0427313	3					3*					辅
	4	财政学	0601713	3				3*						
	5	统计学	0209313	3			3*							
	6	会计学	0302313	3		3*								
	7	货币银行学	0609113	3					3*					
	8	人力资源开发与管理	0421012	2					2*					辅
	9	养老保险	0429813	3						3*				辅
	10	医疗保险	0429912	2						2*				辅
	11	劳动关系学	0425412	2						2*				辅
	12	劳动与社会保障综合实习	0426911	1					1					辅
	13	毕业论文		6								6		
	小计				37		3	3	9	9	7	6		
选修	1	社区管理	0428012	2						2				辅
	2	国际劳动和社会保障制度比较	0400022	2							2			
	3	人口学	0418712	2						2				
	4	社会保险精算	0426812	2						2				辅
	5	社会保障基金管理	0423011	2						2				
	6	社会福利和社会救济	0419722	2					2					
	7	社会调查研究方法	0418813	3				3						辅
	8	卫生经济学	0429212	2					2					
	9	劳动经济学(英)	0418622	2					2					
	10	中国社会保障制度的变迁与评估	0429312	2								2		
	11	新农村社会保障体系研究	0429112	2				2						
小计				14										
合计				51										

选修课需完成 14 学分。

金融学双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
金融学必修	1	微观经济学	0422713	3			3*							辅
	2	宏观经济学	0422812	2			2*							辅
	3	国际经济学(国际贸易)	0625612	2				2*						辅
	4	国际经济学(国际金融)	0625713	3					3*					辅
	5	货币银行学	0601613	3			3*							辅
	6	财政学	0601713	3				3*						辅
	7	统计学	0209313	3			3*							
	8	会计学	0302313	3			3*							辅
	9	证券投资学	0600513	3				3*						辅
	10	保险学原理	0607613	3							3*			辅
	11	计量经济学	0600613	3					3*					辅
	12	财务管理	0307013	3				3*						辅
	13	商业银行业务管理	0601013	3				3*						
	14	金融工程导论	0608313	3						3*				
	15	毕业论文			6								6	
小计				46			14	14	6	3	9			
金融学方向		国际金融业务												
	1	国际结算(英)	0603622	2							2			
	2	国际财务管理	0603722	2					2					
	3	金融证书英语(英)	0631622	2						2				
		证券投资												
	4	公司理论	0628412	2						2				
	5	投资银行学	0602322	2					2					
	6	固定收益证券(英)	0628512	2							2			
		银行管理												
	7	项目评估	0603322	2						2				
	8	银行会计	0601812	2					2					
	9	银行风险管理	0610722	2							2			
		个人理财												
10	税务筹划	0631422	2					2						
11	金融营销学	0611412	2						2					
12	个人金融	0631522	2						2					
小计				12				4	6	2				
选修	1	跨国公司财务管理	0303222	2						2				
	2	公司风险与战略管理	0315212	2						2				
	3	公司治理	0315312	2						2				
	4	财务报告分析	0315112	2						2				
	小计				2					2				
合计				60			14	14	10	11	11			

注:金融学方向课需完成二个方向,选修需2学分。

保险双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
必修	1	微观经济学	0422713	3			3*							辅
	2	宏观经济学	0422812	2			2*							辅
	3	国际经济学(国际贸易)	0625612	2				2*						辅
	4	国际经济学(国际金融)	0625713	3					3*					辅
	5	货币银行学	0601613	3			3*							辅
	6	财政学	0601713	3				3*						辅
	7	统计学	0209314	3			3*							
	8	会计学	0302214	3			3*							辅
	9	证券投资学	06005133	3						3*				辅
	10	保险学原理	0607613	3				3*						辅
	11	计量经济学	0600613	3					3*					辅
	12	保险精算学	0627613	3				3*						
	13	保险经营管理	0610412	2				2*						辅
	14	财产保险	0604922	2						2*				
	15	人身保险	0605122	2					2*					
	16	毕业论文	0600116	6									6	
小计				46			14	13	8	5	6			
选修	1	海上保险(英)	0605022	2						2				
	2	保险会计	0628013	3							3			
	3	财务管理	0307013	3						3				
	4	社会保险学	0627412	2					2					
	5	再保险学	0627513	2						2				
	6	金融工程导论(英)	0608322	2						2				
	7	保险法学	0628112	2					2					
	8	海商法	0907722	2							2			
	9	外国民商法	0902722	2						2				
	10	商务谈判	0103422	2						2				
	11	中国税制	0603222	2					2					
	12	金融证书英语(英)	0631622	2							2			
	13	审计学	0301223	2							2			
	14	企业管理学	0100122	2					2					
	15	不动产金融与投资	0632122	2						2				
	16	国际结算(英)	0603622	2							2			
	17	投资银行学	0602322	2							2			
	18	风险管理	0627712	2						2				
小计				14					4	6	4			
合计				60			14	13	12	11	10			

食品科学与工程双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配									
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八		
必修：学科共同课	1	无机化学	1023913	3	48			3*									
	1	分析化学	1024112	2	32				2*								
	1	有机化学	1000414	4	64				4*								
	1	物理化学	1000614	4	64					4*							
	1	生物化学	1001114	4	64					4*							
	1	微生物学	1001413	3	48							3*					辅修
	小计				20				3	6	8	3					
必修：专业基础及专业课	1	食工专业导论	1041711	1	16			(2)									辅修
	1	化工原理(上)	1024313	3	48						3						辅修
	1	化工原理(下)	1027813	3	48							3					辅修
	1	食品工艺学(I)	1050912	2	32								2				辅修
	1	食品工艺学(II)	1031812	2	32								2				辅修
	1	食品工厂设计(含课程设计)	1052912	1.5+1	24		16							2.5			辅修
	1	水产品加工与贮藏	1032122	2	32									2			辅修
	1	食品工艺学实验	1002711	1		30						(2)					辅修
	1	毕业论文(毕业设计)	1055616	6			300										+15
小计				22.5				1			3	6	6.5		6		
专业选修课程 30 门(见附件)				12.5													
总计				55													

注：修读双专业双学位的学生在专业选修课程中必须修满 12.5 学分，修读辅修课程的学生在专业选修课程中必须修满 10 学分，具体课程根据本院学生的开课情况自行选择。

食品科学与工程专业选修课程

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配								
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八	
基础类	1	食品理化检验	1025511	1	15							(2)				
	1	食品理化检验实验	1025611	1		30						(2)				
	1	仪器分析	1018112	2	30							2				
	1	仪器分析实验	1018211	1		30						(2)				
	1	食品质量与安全概论	1025822	2	30								2			
	1	食品生物技术	1018012	2	30								2			
	1	线性代数	0204213	3	45							3				
	1	试验设计与数据处理	1052612	2	30							2				
食品科学类	1	食品添加剂	1009422	2	30								2			
	1	酿造酒工艺学	1005612	2	30								2			
	1	食品贮藏与保鲜	1009812	2	32	0	0					2*				
	1	食品营养学(英)	1030322	2	30							2				
	1	食品感官科学(含实验)	1038312	2	15	15						2				
	1	食品产品设计与开发	1058912	2	30								2			
	1	果蔬加工工艺学	1032222	2	30							2				
	1	功能性食品学	1047212	2	30								2			
	1	食品化学	1040522	2	30							2				
	1	机械设计基础	1002012	2	26	4						2				
食品工程类	1	食品机械与设备	1003112	2	22	8							2			
	1	电工电子技术基础	1058812	2	30						2					
	1	食品包装学	1009722	2	30								2			
	1	工业自动化及仪表	1008522	2	30							2				
	1	食品工程标准化(英)	1041322	2	30								2			
	1	CAD 基础	1008412	2	18	12						2				
	1	食品科技进展(英)	1018822	2	30									2		
拓展类	1	生物工程概论(英)	1041512	2	30								2			
	1	天然产物分离技术进展(英)	1047411	1	15								(2)			
	1	食品物性学(英)	1042612	2	30								2			
	1	高级生物化学	1042312	2	30							2				
	1	高级有机化学	1042412	2	30							2				
		应选修学分	12.5													

生物工程双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配										
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八			
必修：学科共同课	1	无机化学	1023913	3	48			3*										
	1	分析化学	1024112	2	32				2*									
	1	有机化学	1000414	4	64				4*									
	1	物理化学	1000614	4	64					4*								
	1	生物化学	1001114	4	64					4*								
	1	微生物学	1001413	3	48							3*						辅修
	小计				20				3	6	8	3						
必修：专业基础及专业课	1	生物工程专业导论	1042011	1	16			(2)									辅修	
	1	化工原理(上)	1024313	3	48						3						辅修	
	1	化工原理(下)	1027813	3	48							3					辅修	
	1	生化工程	1019312	2	32							2					辅修	
	1	基因工程原理和技术(英)	1040022	2	32								2				辅修	
	1	分子细胞生物学	1005112	2	32							2					辅修	
	1	分子细胞生物学实验	1047011	1		30						2					辅修	
	1	生化工程设备	1019412	2	32								2				辅修	
	1	生物工程专业大实验	1050411	1			15									+1	辅修	
	1	毕业论文(毕业设计)	1055616	6			300										+15	
小计				23				1			3	8	4	1	6			
专业选修课程 25 门(见附件)				12														
总计				55														

注：修读双专业双学位的学生在专业选修课程中必须修满 12 学分，修读辅修课程的学生在专业选修课程中必须修满 9 学分，具体课程根据本院学生的开课情况自行选择。

生物工程专业选修课程

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配								
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八	
基础类	1	工程制图	1000114	4	50	10		4*								
	1	现代仪器分析实验	1005211	1		30				(2)						
	1	线性代数	0204213	3	45					3						
	1	CAD 基础	1008412	2	18	12					2					
	1	工业自动化及仪表	1008522	2	30						2					
	1	机械设计基础	1002012	2	26	4				2						
	1	电工电子技术基础	1058812	2	30						2					
	1	数理统计与实验设计	0210922	2	30					2						
专业选修课	工程类	1	酿造酒工艺学	1005612	2	30								2		
		1	生物制药工艺学	1005812	2	30								2		
		1	细胞工程概论(英)	1010722	2	30					2					
		1	高级生化实验技术(英)	1053212	1		30						(2)			
		1	有机酸与氨基酸工艺学	1032922	2	30									2	
		1	生物分离工程(英)	1005312	2	30									2	
		1	基因工程实验	1052321	1		30								2	
	1	发酵工程实验	1052421	1		30							2			
	1	遗传学	1056612	2	30					2						
	1	环境生物技术	1017722	2	30									2		
	1	酶制剂与酶工程(英)	1040822	2	30								2			
	1	生物催化与转化	1011322	2	30									2		
	1	生物信息学	1049312	2	30									2		
	1	免疫学	1033222	2	30								2			
拓展类	1	现代分析技术进展(英)	1042712	2	30									2		
	1	微生物遗传学(英)	1054112	2	30								2			
	1	高级生物化学	1042312	2	30								2			
		应选修学分		12												

食品质量与安全双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配									
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八		
必修：学科共同课	1	无机化学	1023913	3	48			3*									
	1	分析化学	1024112	2	32				2*								
	1	有机化学	1000414	4	64				4*								
	1	物理化学	1000614	4	64					4*							
	1	生物化学	1001114	4	64					4*							
	1	微生物学	1001413	3	48							3*					辅修
	小计				20				3	6	8	3					
必修：专业基础及专业课	1	食品质量与安全专业导论	1041911	1	16			(2)									辅修
	1	食品品质学	1032312	2	32							2					辅修
	1	食品卫生学	1020812	2	24	8					2						辅修
	1	食品免疫学及技术(含实验)	1053412	2	18	14						2					辅修
	1	食品感官科学(含实验)	1038312	2	18	14						2					辅修
	1	食品理化检验	1025512	2	32							2					辅修
	1	食品微生物学检验	1018512	2	32									2			辅修
	1	动物性食品卫生检验	1052514	4	64									4			辅修
	1	食品质量安全快速检测原理及技术	1050112	2	32										2		辅修
	1	食安专业综合实验	1031912	1.5		45										(3)	辅修
	1	毕业论文(毕业设计)	1055616	6			300										+15
小计				26.5				1			2	8	6	3.5	6		
专业选修课程 38 门(见附件)				8.5													
总计				55													

注：修读双专业双学位的学生在专业选修课程中必须修满 8.5 学分，修读辅修课程的学生在专业选修课程中必须修满 7 学分，具体课程根据本院学生的开课情况自行选择。

食品质量与安全专业选修课程表

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配							
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八
基础类	1	线性代数(理)	0204213	3	45	0	0					3			
	1	工程制图	1000114	4	50	10	0	4							
	1	食品工艺学实验	1002711	1	0	30	0				2				
	1	食品毒理学	1004312	2	30	0	0					2			
	1	营养生理学	1039412	2	30	0	0			2					
	1	食品化学	1040522	2	30	0	0				2				
	1	试验设计与数据处理	1052612	2	30	0	0						2		
	1	食品科技论文写作	1052712	2	30	0	0						2		
	1	食品工艺学	1053513	3	45	0	0				3				
	1	独立研究(工程设计训练)	1056011	1	0	15	0					1			
	1	电工电子技术基础	1058812	2	30	0	0				2				
	1	食品产品设计与开发	1058912	2	30	0	0						2		
检测检验	1	动植物检验检疫	1032622	2	30	0	0						2		
	1	现代科学仪器	1052722	2	30	0	0						2		
	1	食品生物学评价技术(含实验)	1054212	2	18	14	0				2*				
	1	仪器分析	1058612	1.5	24	0	0				1*				
	1	仪器分析实验	1058712	1.5	0	45	0				3				
安全控制	1	食品机械与设备	1003112	2	30	0	0					2			
	1	食品添加剂	1009422	2	30	0	0						2		
	1	食品包装学	1009722	2	30	0	0					2			
	1	食品贮藏与保鲜	1009812	2	30	0	0					2			
	1	食品质量与安全的信息化管理	1046412	2	30	0	0						2		
	1	现代食品安全控制技术	1046512	2	30	0	0							2	
	1	食品质量安全监督和管理	1049812	2	30	0	0						2		
	1	食品工业经济学	1056512	2	30	0	0						2		
拓展类	1	生物分离工程(英)	1005312	2	30	0	0						2		
	1	CAD 基础	1008412	2	18	12	0					2			
	1	细胞工程概论(英)	1010722	2	30	0	0						2		
	1	食品生物技术	1018012	2	30	0	0						2		
	1	食品科技进展(英)	1018822	2	30	0	0						2		
	1	微生物进展(英)	1040222	2	30	0	0					2			
	1	酶制剂与酶工程(英)	1040822	2	30	0	0						2		
	1	食品工程标准化(英)	1041322	2	30	0	0						2		
	1	高级生物化学	1042312	2	30	0	0						2		
	1	高级有机化学	1042412	2	30	0	0					2			
	1	现代分析技术进展(英)	1042712	2	30	0	0						2		
	1	功能性食品学	1047212	2	30	0	0						2		
1	清洁生产(英)	1053112	2	30	0	0						2			
	应选修学分	8.5													

应用化学双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配									
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八		
必修：学科共同课	1	无机化学(上)	1042814	4	64			4*									辅修
	1	无机化学(下)	1042912	2	32				2*								辅修
	1.2	有机化学(上)	1043213	3	48				3*								辅修
	1.2	有机化学(下)	1043313	3	48					3*							辅修
	1.2	分析化学	1024113	3	48					3*							
	1.2	物理化学(上)	1044014	4	64					4*							
	1.2	物理化学(下)	1044112	2.5	40							2.5*					
小计				21.5				4	5	10	2.5						
必修：专业基础及专业课	1	应用化学专业导论	1042111	1	16			(2)									辅修
	1	仪器分析	1018112	2	32							2					辅修
	1	化工原理(上)	1024313	3	48							3					
	1	化工原理(下)	1027812	2	32								2				
	1	功能高分子及实验	1057013	2.5	24	16						2.5					
	1	精细化学品化学	1048411	1.5	24							1.5					辅修
	1	化学分离方法与实验	1056813	2.5	24	16					2.5						辅修
	1	有机合成化学	1053612	1.5	24							1.5					辅修
	1	毕业论文(毕业设计)	1055616	6			300										+15
小计				22				1			2.5	10.5	2			6	
专业选修课程 24 门(见附件)				11.5													
总计				55													

注：修读双专业双学位的学生在专业选修课程中必须修满 11.5 学分，修读辅修课程的学生在专业选修课程中必须修满 9 学分，具体课程根据本院学生的开课情况自行选择。

应用化学专业选修课程表

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配								
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八	
基础类	1	线性代数(理)	0204213	3	45								3			
	1	有机波谱分析	1046312	2	30								2			
	1	高等有机化学	1045112	2	30								2			
	1	电工电子技术基础	1058812	2	30					2						
	1	化学化工专业英语	1051812	2	30						2					
工程类	1	化工工艺学	1057212	2	30							2				
	1	化学反应工程及实验	1057313	3	45								3			
	1	化工热力学	1057412	2	30								2			
	1	化学微加工技术	1057512	2	30									2		
	1	化工过程控制	1057612	2	30							2				
专业选修课	1	现代有机合成方法	1057812	2	30									2		
	1	现代分析技术进展(英)	1042712	2	30									2		
	1	天然产物分离与提取	1046112	2	30								2			
	1	电化学分析	1045512	2	30									2		
	1	药物分析	1045412	2	30								2			
	1	表面活性剂工艺学	1051612	2	30									2		
	1	精细有机合成单元反应	1048912	2	30								2			
	1	绿色化学	1048512	2	30									2		
	1	药物化学(英)	1048612	2	30								2			
	1	清洁生产(英)	1053112	2	30									2		
拓展类	1	水处理新技术(英)	1053312	2	30									2		
	1	风味化学(英)	1009122	2	30									2		
	1	化学史	1046011	2	30									2		
	1	量子化学	1045812	2	30								2			
		应选修学分	11.5													

环境工程双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配										
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八			
学科共同课	1	无机化学	1023913	3	48			3*										辅修
	1	无机化学实验	1034611	1	30			2										辅修
	1	分析化学	1024112	2	32				2*									
	1	分析化学实验	1024212	1.5	45				3									
	1	有机化学	1000413	3	48					3*								辅修
	1	有机化学实验	1000511	1	30					3								辅修
	1	工程制图	2307212	2	32					2*								辅修
	1	环境微生物学	2300712	2	32							2*						辅修
	1	环境微生物实验	2300812	1.5	45							3						辅修
	小计				17				4	3.5	6	3.5						
专业基础	1	环境工程原理	2306614	4	64							4*						辅修
	小计				4							4						
专业课	1	水污染控制工程	2301714	4	64							4*						辅修
	1	大气污染控制工程	2301813	3	48									3*				辅修
	1	固废处理与处置工程(含噪声)	2320413	3	48			20							3*			辅修
	小计				10								4	6				
合计				31				4	3.5	6	7.5	4	6	0	0			27.5
专业选修课程 25 门(见附件)				11						2	0	7	2					4
毕业论文(毕业设计)				12													12	
总计				54				4	3.5	8	7.5	11	8	0	12			31.5

环境工程专业双专业双学位及辅修教学计划(2011)

类别	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配									
				理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八		
专业选修课	仪器分析	2302412	2	30	0	0					2					
	环境工程项目管理	2303612	2	30	0	0						2				
	环境工程原理实验	2306711	1	0	30	0				3						
	环境影响评价	2302012	2	30	0	0						2				辅修
	水污染控制工程实验	2309521	1	0	30	0					3					
	环境监测实验	2301511	1	0	30	0					3					
	固废处理处置实验	2309621	1	0	30	0						3				
	CAD 基础	2302612	2	10	0	20					2					辅修
	室内空气污染监控技术	2303911	1	15	0	0						2				
	环境监测	2301412	2	30	0	0					2					
	工程流体力学	2302312	2	30	0	0			2							
	仪器分析实验	2302511	1	0	30	0					3					
	环境工程综合实验	2307612	1.5	0	45	0						3				
	膜技术及应用	2312112	2	26	4	0					2					
	环境工程设备	2304112	2	30	0	0						2				
	工业废气处理技术	2321011	1	15	0	0						2				
	固废处置设施运行管理	2321112	2	30	0	0						2				
	应选修学分			11	276	199	20			2	0	7	2			4

注：① * 为每学期统一考试时间内的考试课程。

② + 为安排在该学年实践中教学的课程。

③ 任意选修课选修要求参见“任意选修课课程一览”中的说明。

环境科学双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配								
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八	
学科共同课	1	无机化学	1023913	3	48			3*								
	1.2	有机化学	1000413	3	48					3*						
	1	环境微生物学	2300712	2	32					2*						辅修
	1	环境微生物学实验	2300812	1.5	45					(3)						
	1	仪器分析	2302412	2	32						2*					
	小计				11.5				3		6.5	2				
专业基础课	1	环境科学专业导论	2306911	1	15			(2)								辅修
	1	环境监测	2312713	3	48					3*						辅修
	1	环境监测实验	2301511	1		30					(2)					辅修
	小计				5				1		4					
专业课	1	环境影响评价	2302012	2	32									(4)		辅修
	1	环境管理与法学	2300613	3	48								3*			辅修
	1	环境工程学	2307413	3	64							4*				辅修
	1	环境工程学实验	2307511	1.5		45						(3)				辅修
	1	环境规划学	2303012	2	32							2*				辅修
	小计				12.5							7.5	3	2		
专业选修课程 29 门(见附件)				11												
毕业论文(毕业设计)				12			240									12
总计				52.5				4		6.55	6	7.5	8	2	12	

环境科学专业专业选修课程

难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配							
				理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八
1.2	线性代数	0209212	2	30							2*			
1.2	概率论与数理统计		2	30							2*			
1.2	CAD 基础	2302612	2	18	12							2*		
1.2	环境化学	2302212	2	30					2*					
1	环境化学实验	2307311	1		30				(2)					
1	环境微生物学	2300712	2	30					2*					
1	环境微生物学实验	2300812	1.5		45				(3)					
1	环境生物技术	2303312	2	30							2*			
1	环境毒理学	2308622	1.5	22						2*				
1.2	环境毒理学实验		0.5		15					(1)				
1	环境规划学	2303012	2	30						2*				
1	环境管理与法学	2300613	3	48								3*		
1	环境工程项目管理	2303612	2	18		12					2*			
1	环境工程设备	2304112	2	30								2*		
1	地理信息系统	2308122	2	30						2*				
1	环境生态学	2302912	2	30							2*			
1	专业英语	2308222	2	30								2*		
1.2	绿色化学(英)	2308421	1	15								(2)		
1.2	环境学	2305812	2	30					2*					
1	清洁生产	2308522	2	30									(4)	
1	环境监理	2309122	2	30							2*			
1	环境经济学	2303212	2	30								2*		
1	环境审计学	2308722	2	30							2*			
1.2	区域生态经济学	2312812	2	30								2*		
1	环境伦理学	2308922	2	30									(4)	
1	环境管理体系认证	2309022	2	30								2*		
1.2	室内环境污染与控制(英)	2309222	2	30								2*		
1.2	污染预防(英)	2312912	2	30								2*		
1	水处理新技术(英)	2304211	1	15									(2)	
1	环境科学进展(英)	2304511	1	15						(2)				
1.2	固体废物处理与处置(英)	2304611	1	15									(2)	
1	创新实践(独立研究)	2301611	1			15					1			
合计			54.5	710	122	27								
应选	双专业双学位		11											
学分	辅修		7											

注:修读双专业双学位的学生在专业选修课程中必须修满11学分,修读辅修课程的学生必须修满7学分,具体课程可根据本院学生的开课情况自行选择。

给水排水工程双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配									
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八		
学科共同课	1	无机化学	1023913	3	48			3*									
	1.2	物理化学	1000613	3	48				3*								
	1	水处理生物学	2313412	2	32							2*					
	小计				8			3	3			2					
专业基础课	1	给水排水工程专业导论	2311131	1	15			(2)									辅修
	1.2	工程力学	2313613	3	48				3*								辅修
	1.2	水力学	2313713	2.5	40						2.5*						辅修
	1	水力学实验	2313811	0.5		15					(3)						辅修
	1	水文学与水文地质学	2313912	2	32						2*						辅修
	1	CAD 基础	2302612	2	10		20				2						辅修
	1	泵与泵站	2314012	2	32							2*					辅修
	小计				13			1		3	7	2					
专业课	1	建筑给水排水工程		2	32							2*					辅修
	1	给水排水管道系统		2	32							2*					辅修
	1	建筑给水排水课程设计		1			20						(4)				辅修
	1	给水排水管道系统设计		1			20						(4)				辅修
	1	水质工程学		5	80								3*	2*			辅修
	小计				11							4	5	2			
合计				32			4	3	3	7	8	5	2	12			
专业选修课程 25 门(见附件)				6													
毕业论文(毕业设计)				12											12		
总计				50													

给水排水工程专业选修课程

类别	难度系数	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配									
					理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八		
基础类	1	工程测量	2314712	2	20		10			2							
	1	电工与电子学	1103822	2	24	15			2								
	1	独立研究(科研训练)	2301611	1			15				1						
	1	土建工程基础	2315212	2	30						2						
	1	给水排水专业外语(英)	2317012	2	30								2				
	1	水处理设备基础	2315512	2	30								2				
	1	水资源利用与保护	2314812	2	30								2				
	1	工业给水和废水处理	2316712	2	30										(3)		
	1	水质工程学实验	2314611	1		30									(2)		
	1	水工程仪表与控制		1	15										(2)		
专业选修课	1	给水排水专业特色讲座	2315711	1	15									(2)			
	1	膜技术及应用	2312112	2	30									(3)			
	1	水处理新技术(英)		2	30									(2)			
	1	水工程经济	2316312	2	30									2			
	1	水务管理	2316112	2	20		10							(3)			
	1	水工程施工与项目管理	2315912	2	20		10						2				
	1	城市水工程建设监理	2316012	2	20		10						2				
	1	城市水工程计算机应用	2315112	2	9		21						(3)				
	1	文献检索	2311811	1	5		10					(2)					
	1	科技论文写作	2311911	1	5		10					(2)					
专业拓展类	1	水化学(英)	2315612	2	30							2					
	1	污泥处理与处置	2316512	2	30									(3)			
	1	小城镇给水排水	2316612	2	30									(3)			
	1	污染水体修复技术	2316412	2	30									(3)			
	1	清洁生产(英)	2304411	1	15								(2)				
		合计			42												
	应选	双专业双学位			6												
	学分	辅修			4												

注:修读双专业双学位的学生在专业选修课程中必须修满6学分,修读辅修课程的学生必须修满4学分,具体课程可根据本院学生的开课情况自行选择。

电子信息工程双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配										
				理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八			
专业必修	电子工艺实习	1126810	0.5	0	0	7.5		1周△									
	电路与电子技术(上)	1129614	4	64	0	0		4*									辅
	电路与电子技术实验(上)	1130211	1	0	30	0		(2)									辅
	电路与电子技术(中)	1129713	3	48	0	0			3*								辅
	电路与电子技术实验(中)	1130311	1	0	30	0			(2)								辅
	电子技术课程设计	1130611	1	0	0	15				1周△							辅
	电路与电子技术(下)	1129814	4	64	0	0				4*							辅
	电路与电子技术实验(下)	1130411	1	0	30	0				(2)							辅
	信号与系统	1101814	4	64	0	0				4*							
	信号与系统实验	1130511	0.5	0	15	0				(1)							
	单片机技术	1113813	3	48	0	0				3*							辅
	单片机技术实验	1113911	1	0	30	0				(2)							辅
	数字信号处理	1102413	3	39	9	0					3*						辅
	电子信息技术综合设计	1120711	1	0	0	15					1周△						
	毕业设计	112881C	12														15周
小计			40														
专业限定选修	电路 CAD(英)	1108621	1.5	15	15	0				1+(1)							辅
	C++程序设计	1131113	2.5	30	15	0				3							辅
	计算机网络	1106223	3	30	15	0					3						
	通信电路	1121713	3	45	0	0					3						辅
	通信电路实验	1121811	1	0	30	0					(2)						辅
	EDA技术基础	1106122	2	15	30	0					1+(2)						
	电子系统设计	1126222	2	15	30	0						1+(2)					
小计			15														
总计			55														

通信工程双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配									
				理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八		
专业基础必修	电路与电子技术(上)	1129614	4	64	0	0		4*								辅
	电路与电子技术实验(上)	1130211	1	0	30	0		(2)								辅
	电路与电子技术(中)	1129713	3	48	0	0			3*							辅
	电路与电子技术实验(中)	1130311	1	0	30	0			(2)							辅
	电路与电子技术(下)	1129814	4	64	0	0				4*						辅
	电路与电子技术实验(下)	1130411	1	0	30	0				(2)						辅
	信号与系统	1101814	4	64	0	0				4*						辅
	单片机技术	1113813	3	48	0	0				3*						辅
	单片机技术实验	1113911	1	0	30	0				(2)						辅
	通信电路	1121713	3	48	0	0					3*					辅
	通信电路实验	1121811	1	0	30	0					(2)					辅
	通信原理(Ⅰ)	1129913	3	48	0	0					3*					辅
	通信原理实验	1108111	1	0	30	0						(2)				辅
	毕业设计	112881C	12												15周	
	小计			42												
专业选修	电磁场与电磁波	1121913	3	33	12	0				3						
	C++程序设计	1131113	2.5	30	15	0				3						
	操作系统	1122813	2.5	30	15	0				3						
	计算机网络	1106223	3	30	15	0					3					
	数字信号处理	1102413	3	36	9	0					3					
	EDA技术基础	1106122	2	15	30	0					1+(2)					
	通信原理(Ⅱ)	1130712	2	30	0	0						2				
	移动通信	1106823	3	37	8	0						3				
	多媒体信息处理(英)	1123623	3	36	9	0						3				
	电子系统设计	1126222	2	15	30	0						1+(2)				
	锁相技术与频率合成	1114322	2	30	0	0						2				
	微机原理与接口技术	1119813	3	39	6	0						3				
	现代交换技术	1111023	3	41	4	0						3				
	网络编程技术	1128413	2.5	30	15	0						2+(1)				
	DSP及应用	1109122	1.5	9	30	0							3			
	多媒体通信技术(英)	1124122	2	30	0	0							3			
	无线网络技术	1112123	3	32	12	0							4			
通信软件设计基础	1114522	2	26	4	0							3				
小计			13													
总计			55													

网络工程双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配									
				理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八		
专业基础必修	复变函数	1123113	2.5	39	0	0		3								辅
	电子工艺实习	1126810	0.5	0	0	7.5		1周△								辅
	电工与电子技术基础	1103613	3	48	0	0			3*							辅
	Java 程序设计基础	1125523	2.5	33	15	0			3*							辅
	Java 程序课程设计	1126611	1	0	0	15			1周△							辅
	电工与电子技术实验	1113211	1	0	30	0			(2)							辅
	计算机网络	1106223	3	48	0	0			3*							辅
	计算机网络实验	1119111	1	0	30	0			(2)							辅
	数字电子技术	1121413	3	48	0	0				3*						辅
	数字电子技术实验	1121511	1	0	30	0				(2)						辅
	操作系统	1122813	2.5	33	15	0				2*+(1)						辅
	计算机网络课程设计	1123411	1	0	0	15				1周△						辅
	软件工程概论	1128013	2.5	33	15	0					3*					辅
	微机原理与接口技术	1119813	2.5	39	0	0					3					辅
	微机原理与接口技术实验	1119911	0.5	0	15	0					(1)					辅
	单片机与嵌入式系统	1120223	3	48	0	0					3*					辅
	毕业设计	112881C	12												15周	
小计			42.5													
专业选修	计算机组成与系统结构	1119612	2	30	0	0					2					
	网络管理	1120322	2	18	12	0					2					
	通信原理(I)	1129913	3	48	0	0					3					
	数据库技术	1132013	2.5	30	15	0					2+(1)					
	EDA 技术基础	1106122	2	15	30	0					1+(2)					
	单片机与嵌入式系统实验	1131011	1	0	30	0					(2)					
	通信网络技术	1131213	3	41	4	0					3					
	网络安全技术	1119413	2.5	30	15	0					3					
	网络编程技术	1122513	2.5	30	15	0						3				
	电子系统设计	1126222	2	15	30	0						1+(2)				
	通信原理(II)	1130712	2	30	0	0						2				
	高级计算机体系结构(英)	1123823	3	45	0	0						3				
	网络嵌入式系统分析(英)	1118312	2	26	4	0						2				
	通信软件设计基础	1114522	2	26	4	0							3			
	无线网络技术	1112123	3	32	12	0							4			
	现代无线通信(英)	1124122	2	26	4	0							3			
小计			12.5													
总计			55													

测控技术与仪器双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	课程名称	课程代码	学分	总学时数			按学期周课时分配									
				理论	实验	实习	一	二	三	四	五	六	七	八		
专业基础必修	复变函数	1123113	2.5	39	0	0		3								
	电路与电子技术(上)	1129614	4	64	0	0		4*								辅
	电路与电子技术实验(上)	1130211	1	0	30	0		(2)								
	电路与电子技术(中)	1129713	3	48	0	0			3*							辅
	电路与电子技术实验(中)	1130311	1	0	30	0			(2)							
	电路与电子技术(下)	1129814	4	64	0	0				4*						辅
	电路与电子技术实验(下)	1130411	1	0	30	0				(2)						
	电子技术课程设计	1130611	1	0	0	15				1周△						
	工程光学	1115513	3	42	6	0				3*						辅
	单片机技术	1113813	3	48	0	0				3*						辅
	单片机技术实验	1113911	1	0	30	0				(2)						
	自动控制原理	1101913	3	48	0	0					3*					辅
	自动控制原理实验	1102011	1	0	30	0					(2)					辅
	机械设计基础	1117213	3	39	6	0					3					辅
	毕业设计	112881C	12												15周	
小计			43.5													
专业选修	EDA 技术基础	1106122	2	15	30	0					1+(2)					
	电子测量技术	1116522	2	26	4	0					2					
	现代控制理论	1105923	3	36	9	0						3				
	感测技术	1103223	3	37	8	0						3				
	电子系统设计	1126222	2	15	30	0						1+(2)				辅
	精密机械与仪器设计	1117313	3	42	6	0						3				辅
	智能仪器与虚拟仪器(英)	1125422	2	15	30	0						1+(2)				辅
	测控技术综合设计	1117611	1	0	0	15						1周△				
	仪器仪表原理与应用	1116622	2	22	8	0						2				
	计算机控制系统	1106023	3	39	6	0						3				
	可编程控制器	1105023	1.5	15	15	0								3		
	DSP 及应用	1109112	1.5	9	30	0								3		
	传感器网络	1124722	2	26	4	0								3		
	小计			11.5												
总计			55													

信息管理与信息系统双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配											
					一	二	三	四	五	六	七	八				
必修 课	1	信息管理学	1201114	2	2*										辅	
	2	数据库原理	1238913	3			3*								辅	
	3	数据结构	1201114	4			4*								辅	
	4	数据结构实验	1261111	1			(2)								辅	
	5	软件工具及应用	1201613	3				3*							辅	
	6	运筹学及其应用	1238313	3					3*						辅	
	7	计算机网络与通信	1200913	3					3*						辅	
	8	计算机网络与通信实验	1200911	1					(2)						辅	
	9	信息分析与预测	1254012	2					2*							
	10	ERP 原理及应用	1247734	3					3*						辅	
	11	管理信息系统(英)	1202313	3						3*					辅	
	12	系统分析与设计(英)	1238813	3						3*					辅	
	13	系统分析与设计实验	1252411	1						(2)					辅	
	14	毕业论文			12										15周	
小计				44	2		8	3	12	7			12			
专业 选修 课	信息系统开发方向															
	1	Java 程序设计	1243013	3					3							
	2	系统模型与模拟	1204223	3								3				
	小计				6						3	3				
	信息管理方向															
	3	会计学	0302313	3			3									
	4	信息资源管理	1257812	3			3			3						
	小计				6			6								
	公共选修课															
	1	电子商务概论(英)	1238413	3				3								
	2	客户关系管理	1251522	2						2						
	3	Web 技术	1242313	3						3						
	4	决策支持系统	1204323	3								3				
	5	数据仓库与数据挖掘	1242822	2								2				
6	软件项目管理	1248313	3								3					
7	信息经济学	1254112	2								2					
小计				5			3		5	10						
合计				55												

信息管理与信息方向课需完成一个方向 6 学分 ,公共选修课需 5 学分。

计算机科学与技术双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配										
					一	二	三	四	五	六	七	八			
必修课	1	高级语言程序设计	1201014	4	4*										辅
	2	离散数学	0205713	3		3*									
	3	数据结构	1201114	4		4*									辅
	4	面向对象程序设计(英)	1238513	3			3*								辅
	5	编译原理	1201413	3			3*								辅
	6	计算机组成结构	1200113	3				3*							辅
	7	数据库原理	1238913	3				3*							辅
	8	计算机网络与通信	1200913	3					3*						辅
	9	操作系统(英)	1201313	3					3*						辅
	10	软件工程	1201712	2						2*					辅
	11	高级语言程序设计实验	1201011	1	(2)△										辅
	12	数据结构实验	1261111	1		(2)									辅
	13	课程设计(面向对象程序设计)	1257911	1			1周△								
	14	课程设计(软件工程)	1201811	1						1周△					
	15	课程设计(数据库应用)	1245111	1				1周△							
	16	计算机网络与通信实验	1200911	1					(2)						
	17	毕业设计		12										15周	
小计				49	5	8	6	6	7	2			12		
选修课	1	多媒体技术基础	1250322	2			2								
	2	数字逻辑	1252612	2				2*							
	3	数字逻辑实验	1245211	0.5				(1)							
	4	Java 程序设计	1243013	3				3							
	5	Windows 高级编程	1255813	3				2							
	6	汇编语言程序设计(英)	1200313	3					3*						
	7	单片机技术	1200723	3					3						
	8	接口与通讯实验	1200512	1.5						(3)					
	9	计算机系统结构(英)	1200613	3						3*					
	10	计算机图形学	1204023	3						3					
	11	人工智能	1204123	3								3			
小计				11											
合计				60											

电子商务双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
必修课	1	数据库原理	1238913	3				3*						辅
	2	数据库应用技术	1255011	1				1						辅
	3	电子商务技术前沿	1251212	1			1							辅
	4	电子商务概论(英)	1238413	3			3*							辅
	5	网络营销策划		2		2*								辅
	6	网络经济概论	1202613	3			3*							辅
	7	网络安全与支付结算		3				3*						辅
	8	JAVA 程序设计	1243013	3				3*						辅
	9	WEB 技术	1242313	3					3*					辅
	10	电子商务系统设计与实现	1202913	3							3*			辅
	11	课程设计(网络营销策划)	1204511	1		1周△								辅
	12	课程设计(数据库应用)	1245111	1				1周△						辅
	13	课程设计(WEB 技术)	1255411	1					1周△					辅
	14	课程设计(电子商务系统设计与实现)	1203011	1							1周△			辅
	15	Java 程序设计实验	1256011	1				(2)						辅
	16	毕业设计		12									15周△	
小计				42										
专业选修课	1	网页制作与设计	1243222	2		2								
	2	运筹学及应用	1238313	3			3							
	3	计算机网络与通信	1200913	3					3					
	4	计算机网络与通信实验	1200911	1					(2)					
	5	操作系统(英)	1201313	3				3						
	6	电子商务与物流配送	1203112	2				2						
	7	企业管理学	0100122	2				2						
	8	客户关系管理	1251522	2					2					
小计				18										
合计				60										

物流管理双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配										
					一	二	三	四	五	六	七	八			
必修 课	1	物流学概论	1241213	3	3*										辅
	2	高级语言程序设计	1201014	4		4*									辅
	3	高级语言程序设计实验	1261211	1		(2)									辅
	4	JAVA 程序设计	1243013	3			3*								
	5	JAVA 程序设计实验	1256011	1			(2)								
	6	国际物流(英)	1241712	2			2*								辅
	7	数据库原理	1238913	3			3*								
	8	运筹学及其应用	1238313	3			3*								
	9	配送与配送中心	1241513	3				3*							辅
	10	企业物流管理	1247513	3				3*							辅
	11	物流成本管理	1241123	3					3*						辅
	12	物流信息系统	1247513	3					3*						辅
	13	系统建模与仿真	1242413	3						3*					
	14	供应链管理(英)	1241413	3						3*					辅
	15	物流系统规划与设计(英)	1247413	3							3*				辅
	16	毕业设计												12	
小计				53	3	5	12	9	3	6	3	12			
专业 选修	1	物流外文文献选读(英)	1257112	2				2							
	2	MATLAB 设计与优化	1259322	2				2							
	3	信息管理学	1246912	2				2							
	4	物流案例分析	1242922	2					2						
	5	物流技术与物流设备	1241123	2					2						
	6	数据仓库和数据挖掘	1242822	2					2						
	7	采购与供应	1242622	2						2					
	8	GIS 及应用	1242722	2						2					
	9	高级运筹学	1259522	2						2					
小计				6				2	2	2					
合计				59	3	5	12	11	5	8	3	12			

软件工程双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配										
					一	二	三	四	五	六	七	八			
软件工程必修	1	高级语言程序设计	1201014	4	4*										辅
	2	高级语言程序设计实验	1201011	1	(2)										辅
	3	数据结构	1201114	4		4*									辅
	4	数据结构实验	1261111	1		(2)									辅
	5	JAVA 程序设计	1243013	3			3*								辅
	6	JAVA 程序设计实验	1256011	1			(2)								辅
	7	数据库原理	1238913	3			3*								辅
	8	操作系统(英)	1201313	3			3*								
	9	计算机网络与通信	1200913	3				3*							
	10	计算机网络与通信实验	1200911	1				(2)							
	11	软件建模与设计	1248112	3				3*							辅
	12	软件项目管理	1248313	3				3*							辅
	13	软件质量与测试	1248612	3					3*						
	14	Web 技术	1242313	3				3*							辅
	15	软件工程实践(上)	1257312	2					(4)						
	16	软件工程实践(下)	1257312	2						(4)					
	17	毕业论文		12										15周	
小计				52	5	5	10	13	5	2			12		
软件工程选修课	嵌入式系统开发方向														
	1	单片机技术	1200723	3					3						
	2	单片机技术实验	1200811	1					(2)						
	3	嵌入式系统开发技术	1250423	3							3				
	信息系统开发方向														
	4	数据库高级编程	1250523	3					3						
	5	物流学概论		3					3						
	6	电子商务概论(英)	1238423	3						3					
	7	电子商务系统开发	1259122	2							2				
	多媒体开发方向														
	8	多媒体技术基础	1250322	2					2						
9	计算机图形学	1204023	3						3						
10	数字图象处理	1255913	3							3					
小计				4											
合计				56											

软件工程选修方向课需完成 4 学分

法学专业双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
必修	1	法理学	0906243	3	3									辅
	2	中国法制史	0900313	3	3									辅
	3	宪法学	0900113	3		3								辅
	4	刑法学(一、二)	0902223 0902313	6		3	3							辅
	5	民法学(一、二)	0902013 0902113	6		3	3							辅
	6	行政法学	0927913	3				3						
	7	行政诉讼法学	0928012	2					2					
	8	刑事诉讼法	0900614	4			4							辅
	9	民事诉讼法	0900714	4				4						辅
	10	国际法	0900813	3				3						
	11	国际私法	0900913	3					3					
	12	毕业论文	0919818	8									8	
小计				48	6	9	10	10	5			8		
选修	13	合同法	0905412	2				2						
	14	知识产权法学	0923413	3					3					
	15	商法学(一、二)	0901813 0901913	6				3	3					
	16	经济法	0902414	4						4				
	17	国际经济法	0900513	3						3				
	18	亲属与继承法	0928122	2						2				
小计				20				5	6	9				

说明 1. 攻读作为双学位的法学专业学位,应当修学法学专业 55 学分的课程。

2. 除修学必修 48 学分外,还应修 7 学分选修课程。

广告学双专业、双学位专业教学计划(2011)

序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
				一	二	三	四	五	六	七	八		
1	市场营销学	0102413	3			3*							辅
2	广告学概论	1900913	3	3*									辅
3	广告文案写作	1901413	3			3*							辅
4	广告心理学	1904622	2				2*						辅
5	电脑图文设计	1909813	3			3*							辅
6	会展理论与实务	1918722	2						2*				辅
7	传播学概论	1920613	3		3*								
8	广告市场调查	1924813	3			3*							辅
9	广告摄影与摄像	1925013	3				3*						
10	广告经营与管理	1925112	2					2*					辅
11	广告创意与策划	1925313	3				3*						辅
12	广告媒体分析	1925412	2					2*					
13	影视广告编辑与制作	1925513	3					3*					辅
14	平面广告设计与制作	1925613	3				3*						辅
15	Flash 动画设计	1925713	3					3*					
16	品牌策划与管理	1928912	2				2*						
17	广告美术基础	1944813	3		3*								
18	毕业论文	1913016	6									6	
合计			52	3	6	12	13	10	2	6			

编辑出版学双专业、双学位教学计划(2011)

序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
				一	二	三	四	五	六	七	八		
1	书籍编辑学	1902813	3					3*					辅
2	书业法律基础	1903412	2					2*					辅
3	广播电视编辑学	1903713	3			3*							辅
4	编辑学概论	1904012	2			2*							辅
5	网络编辑	1912612	2						2*				辅
6	现代校对学概论	1921023	3				3*						辅
7	书刊装帧设计	1928012	2				2*						辅
8	图书选题策划	1935512	2				2*						辅
9	报刊编辑学	1945613	3				3*						辅
10	图书发行学基础	1945713	3					3*					辅
11	出版社管理	1945813	3						3*				辅
12	新闻学概论	1900512	2			2*							
16	版权图书外贸(英)	1903922	2								2*		
20	畅销书与阅读时尚	1917122	2					2*					
21	出版物市场调研	1918613	3		3*								
22	网络出版与书业电子商务	1919212	2								2*		
23	传播学概论	1920613	3		3*								
24	媒介经营与管理	1920713	3						3*				
28	新闻采访与写作	1939312	2			2*							
29	毕业论文	1913016	6									6	
合计			53		6	9	10	10	8	10			

汉语言文学双专业、双学位专业教学计划(2011)

序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
				一	二	三	四	五	六	七	八		
1	古代汉语	1903214	4			4*							辅
2	现代汉语	1903613	3		3*								
3	文学概论	1908513	3	3*									
4	新闻写作	1910212	2				2*						
5	小说研究	1911422	2					2*					
6	文献学	1913713	3				3*						
7	民间文学	1918022	2			2*							
8	中国现代文学史	1923314	4	4*									辅
9	中国当代文学史	1923414	4		4*								辅
10	明清小说研究	1939722	2						2*				
11	中国古代文学史(1)	1944413	3			3*							辅
12	中国古代文学史(2)	1944513	3				3*						辅
13	中国古代文学史(3)	1944613	3					3*					辅
14	中国古代文学史(4)	1944713	3						3*				辅
15	外国文学史(一)	1957313	3				3*						辅
16	外国文学史(二)	1957413	3					3*					辅
17	西方文化与文学	1961612	2						2*				
18	毕业论文	1913016	6								6		
合计			55	7	7	9	11	8	7	6			

新闻学双专业、双学位专业教学计划(2011)

序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
				一	二	三	四	五	六	七	八		
1	英文报刊选读	0706722	2					2*					
2	新闻学概论	1900513	3			3*							辅
3	传播学概论	1920612	2					2*					辅
4	媒介经营与管理	1920713	3				3*						
5	新闻采访与写作(上)	1945313	3	3*									辅
6	新闻采访与写作(下)	1947213	3		3*								辅
7	新闻编辑理论与实务	1947313	3		3*								辅
8	新闻评论	1948012	2				2*						辅
9	中国新闻史	1957714	4		4*								辅
10	外国新闻史	1957814	2		2*								
11	新闻法规与新闻伦理	1957912	2				2*						辅
12	广播、电视新闻制作与编播	1958013	3	3*									辅
13	新媒体与媒体融合	1958213	3			3*							
14	财经新闻报道	1959314	4			4*							
15	财经新闻作品分析	1961912	2				2*						
16	媒介传播学	1962013	3								3*		
17	毕业论文	1913016	6									6*	
合计			50	6	12	10	9	4			9		

哲学双专业、双学位专业教学计划(2011)

序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
				一	二	三	四	五	六	七	八		
1	美学原理	1923113	3			3*							
2	哲学概论	1944113	3	3*									辅
3	逻辑学导论	1948913	3		3*								辅
4	欧洲哲学史(上)	1949213	3			3*							辅
5	欧洲哲学史(下)	1949313	3				3*						辅
6	中国哲学史(上)	1949413	3			3*							辅
7	中国哲学史(下)	1949513	3				3*						辅
8	中国现代哲学史	1949613	3					3*					
9	伦理学	1951813	3					3*					辅
10	宗教学原理	1959813	3		3*								
11	哲学经典名著选读(上)	1961313	3	3*									辅
12	哲学经典名著选读(下)	1961413	3		3*								辅
13	心理学原理	1962613	3						3*				
14	马克思主义哲学原著选读	1962713	3				3*						
15	现代西方哲学	1962814	4					4*					
16	马克思主义哲学原理(文)	2007813	3					3*					辅
17	毕业论文	1913016	6									6	
合计			55	12	9	6	9	13				6	

历史学双专业、双学位专业教学计划(2011)

序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
				一	二	三	四	五	六	七	八		
1	世界古代史	1953214	3	3*									辅
2	中国近代史	1953613	3			3*							辅
3	中国现代史	1953713	3				3*						辅
4	中华人民共和国史	1953813	3					3*					
5	世界近代史	1953914	4		4*								辅
6	世界现代史	1954013	3			3*							辅
7	世界当代史	1954113	3				3*						
8	外国史学名著选读	1954213	3			3*							
9	中国史学史	1954313	3			3*							辅
10	西方史学史	1954413	3				3*						辅
11	史学概论	1954812	2			2*							
12	浙江文化史	1955113	3					3*					
13	中国古代史(上)	1959413	3	3*									辅
14	中国古代史(下)	1959513	3		3*								辅
15	中国历史文选(上)	1959613	3	3*									
16	中国历史文选(下)	1959713	3		3*								
17	毕业论文	1913016	6									6	
合计			54	9	10	14	9	6			6		

公共事业管理双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
公共事业管理必修课	1	管理学原理		3			3*							辅
	2	微观经济学		3			3*							辅
	3	宏观经济学		2				2*						辅
	4	公共行政学		3				3*						辅
	5	政治学原理		3			3*							辅
	6	社会调查方法		2				2*						辅
	7	公共经济学		3					3*					辅
	8	公共政策学		3					3*					辅
	9	公共财务管理学		2			2*							辅
	10	领导学		2								2*		辅
	11	电子政务		3						3*				辅
	12	毕业论文		8									8	
	小计				37			11	7	6	3	10		29
公共事业管理方向课		人力资源管理												
	1	国际人力资源管理		2					2					
	2	人力资源计划与招聘		2						2				
	3	人力资源培训与发展		2						2				
	4	人力资源绩效与薪酬管理										2		
		项目管理												
	5	项目管理实务		2					2					
	6	质量管理与质量体系		2						2				
	7	项目计划与控制		2						2				
	8	项目投资与评估										2		
		城市管理												
	9	市政学		2					2					
	10	社区建设与管理		2						2				
	11	城市社会学		2						2				
	12	城市规划的理论与方法										2		
		管理文秘												
	13	公文写作与处理		2					2					
14	机关管理实务		2						2					
15	沟通与礼仪		2						2					
16	媒体组织与策划										2			
小计				16				4	8	4				
选修	1	非营利组织管理		2								2		
	2	公共经济政策		2								2		
	3	当代中国政府与政治		2								2		
	4	公务员职业能力		2								2		
	小计				2							2		
合计				55			11	7	10	11	16			

公共事业管理方向课需完成二个方向 选修需 2 学分

行政管理双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
行政管理必修课	1	管理学原理		3			3*							辅
	2	微观经济学		3			3*							辅
	3	宏观经济学		3				3*						辅
	4	公共行政学		3				3*						辅
	5	政治学原理		3			3*							辅
	6	社会学概论		3			3*							辅
	7	社会调查方法		2				2*						
	8	公共经济学		3					3*					辅
	9	公共政策学		3					3*					辅
	10	领导学		3							3*			辅
	11	电子政务		3						3*				辅
	12	毕业论文		8								8		
	小计				40			12	8	6	3	11		30
行政管理方向课		政治与公共事务												
	1	当代中国政府与政治		2					2					
	2	政治社会学		2						2				
	3	地方政府与地方治理		2						2				
		管理文秘												
	4	公文写作与处理		2					2					
	5	机关管理实务		2						2				
	6	媒体组织与策划		2						2				
		城市管理												
	7	市政学		2					2					
	8	社区建设与管理		2						2				
	9	城市社会学		2						2				
		人力资源管理												
10	人力资源开发管理导论(英)		2					2						
11	国际人力资源管理		2						2					
12	人力资源绩效与薪酬管理		2						2					
小计				12					4	8				
选修	1	非营利组织管理		2							2			
	2	公共危机管理		2							2			
	3	项目管理理论与实务		2							2			
	4	公务员职业能力		2							2			
	小计				2							2		
合计				54			12	8	10	11	13			

行政管理方向课需完成二个方向,选修需2学分

社会工作双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
社会工作必修课	1	社会调查理论与方法	2008713	3		3*								辅
	2	社会政策概论	2022913	3				3*						辅
	3	西方社会工作理论(英)	2023012	2					2*					辅
	4	人类行为和社会环境	2013312	3		3*								辅
	5	社会统计学	0214412	2				2*						辅
	6	社会问题概论	2023112	2			2*							辅
	7	社区工作	2023413	3					3*					辅
	8	社会学史	2012413	3			3*							辅
	9	个案工作	2023213	3			3*							辅
	10	团体工作	2023313	3				3*						辅
	11	毕业论文			8							8		
	小计				35		6	8	8	5				27
社会工作方向课		人力资源管理												
	1	国际人力资源管理		2					2					
	2	人力资源计划与招聘		2						2				
	3	人力资源培训与发展		2						2				
	4	人力资源绩效与薪酬管理		2							2			
		项目管理												
	5	项目管理实务		2					2					
	6	质量管理与质量体系		2						2				
	7	项目计划与控制		2						2				
	8	项目投资与评估		2							2			
		社会工作												
	9	社会工作行政	2023922	2					2					
	10	企业社会工作	2024622	2							2			
	11	学校社会工作	2025122	2							2			
	12	社会工作原著选读(英)	2014722	2							2			
		社会学												
13	家庭社会学(英)	2014122	2							2				
14	历史社会学		2						2					
15	城市社会学		2			2								
16	应用社会学专题	2025322	2					2						
小计				16			2		8	10	12			
选修	1	犯罪预防和矫治	2015022	2						2				
	2	心理健康和咨询	2025422	3			3							
	3	管理心理学	2000912	2						2				
小计				2							2			
合计				53		6	10	8	13	10	14			

社会工作方向课需完成二个方向,选修需2学分

文化产业管理双专业、双学位专业教学计划(2011)

序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
				一	二	三	四	五	六	七	八		
1	中国文化概论	1930012	2		2*								辅
2	文献学	1913713	3		3*								辅
3	文化产业概论	1929213	3	3*									辅
4	大众文化学	1933812	2		2*								辅
5	文化经济学	1937512	2		2								辅
6	文化市场管理	1914122	2				2*						辅
7	文化项目策划与管理	1934212	2				2						辅
8	文化品牌学	1934312	2					2*					辅
9	文化政策与法规	1934412	2							2			辅
10	艺术经济学	1924712	2					2*					辅
11	艺术品收藏与鉴赏	1937612	2							2			辅
12	文化经纪人	1931612	2							2			辅
13	文化生产与产品分析	1935612	2						2				辅
14	图书经营与管理	1936112	2				2						辅
15	传播学概论	1920612	2			2							
16	艺术概论	1933712	2			2*							
17	国际文化贸易概论	1933713	3				3*						
18	文化资源学	1934112	2			2*							
19	知识产权概论	1934513	3						3*				
20	文物艺术品典当与拍卖实务	1937712	2						2				
21	文物鉴定基础	1932012	2						2				
22	影视产品制作	1936412	2			2							
23	毕业论文		6									6	
合计			54	3	9	8	9	4	9	6	6		

英语专业双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配										
					一	二	三	四	五	六	七	八			
必修	1	英语口语(三)	0701511	1Δ			(2)Δ							辅	
	2	英语口语(四)	0701611	1Δ				(2)Δ						辅	
	3	二外(日语/法语/德语)(一)	2201114/ 0717514/ 0717214	4					4*						
	4	高级英语(一)	0707413	3					3*					辅	
	5	英汉互译(一)	0710412	2					2*					辅	
	6	高级英语(二)	0707513	3						3*					
	7	英汉互译(二)	0710512	2						2*				辅	
	8	二外(日语/法语/德语)(二)	2201414/ 0717614/ 0717314	4						4*					
	9	英美文学(一)	0721512	2					2*					辅	
	10	英美文学(二)	0721612	2						2*					
	11	英语语言学导论	0706412	2						2*				辅	
	12	毕业论文		8									8周		
小计				34			1	1	9	11	4	8			
专业选修课程	1	中国文化概论	0721812	2			2								
	2	欧洲文化入门	0721912	2			2								
	3	英语阅读(三)	0721212	2			2								
	4	英语阅读(四)	0721312					2							
	5	英语国家概况	0719212	2				2						辅	
	6	现代英语词汇学	0706922	2					2						
	7	跨文化交际	0722512	2				2						辅	
	8	国际商务英语	0705812	2					2					辅	
	9	国际营销英语	0706012	2						2					
	10	高级听说(一)	0719422	1+1Δ					1+1Δ					辅	
	11	英文报刊选读	0706722	2					2						
	12	经贸英语应用文	0705912	2						2				辅	
	13	文体修辞学	0726222	2					2						
	14	高级听说(二)	0719522	1+1Δ						1+1Δ				辅	
	15	商务口译	0706512	1+1Δ							1+1Δ				
	16	高级英语视听说	0703422	2							2				
	17	国际金融英语	0706112	2							2			辅	
	18	二外(日语/法语/德语)(三)	0715913/ 0717713/ 0717413	3								3			
小计				18			2	2	4	4	6				
合计				52			3	3	13	15	10	8			

注:①*为每学期统一考试时间内的考试课程。(辅修共27个学分)

②Δ为安排在该学年实践中教学的课程。

法语专业双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
必修	1	基础法语(三)	0723019	8			8*							辅修
	2	基础法语(四)	0723119	8				8*						辅修
	3	法语听说(三)	0723312	2			2*							辅修
	4	法语听说(四)	0723412	2				2*						辅修
	5	高级法语(一)	0723715	4					4*					
	6	高级法语(二)	0723815	4						4*				
	7	法语语法	0723612	2			2*							
	8	毕业论文(毕业设计)		8									8周	
小计				38			12	10	4	4		8周		
选修	1	法语泛读(一)	0724512	2			2							辅修
	2	法语泛读(二)	0724612	2				2						辅修
	3	法国概况		2			2							辅修
	4	法国报刊选读	0724912	2					2					辅修
	5	国际商贸法语	0725514	4							4			
	6	法国经济	0725312	2							2			
	7	法国文学		2									2	
小计				16			4	2	2	6	2			
合计				54			16	12	6	10	2	8		

注:①*为每学期统一考试时间内的考试课程。(辅修共28个学分)

②△为安排在该学年实践中教学的课程。

申请法语作为二专业需通过法语水平测试方可申报。

日语双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
日语必修课	1	基础日语(1)(2)	2200616 2200718	20			10*	10*						辅
	2	基础日语(3)(4)	2200818 2200918	20					10*	10*				辅
	3	毕业论文		8								8		
	小计				48			10	10	10	10	8		
日语选修课	1	基础日语听力(1)*	2230112	2					2					
	2	基础日语听力(2)*	2230212	2						2				
	3	日语阅读(一)	2203422	2					2					
	4	日语阅读(二)	2203522	2						2				
	5	商务日语(1)	2204422	2						2				
	6	商务日语(2)	2204522	2								2		
	7	日本语言	2231312	2									2	
	8	日本文学	2205022	2									2	
	9	日本社会	2231412	2								2		
	10	日本文化	2227812	2								2		
	11	日语论文写作指导	2231612	2								2		
		应选修学分	6											
合计				54										

注:1.本专业(第二专业)教学计划根据双专业学制(连同第一专业)学年制订。

2.本专业(第二专业)履修者需修完54学分以上方可毕业。其中选修课要求选修表中若干门课程达到6学分以上。

3.鉴于本专业(第二专业)特点,不宜用选修课学分替代必修课学分。

4.考试课程可替代考查课程,但考查课程不能替代考试课程。

5.除修完所需课程和学分外,必须完成毕业论文和通过答辩,方能取得本专业(第二专业)学位。

6.表中*记号为每学期统一考试时间内的考试课程。

艺术设计双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
平面设计专业方向必修	1	设计素描	0842412	2	2									辅
	2	色彩设计	0842312	3	3									辅
	3	设计基础表现	0851612	2		2								
	4	思维与创意表达	0850212	2			2							辅
	5	电脑软件	0835112	2			2							辅
	6	字体设计	0821513	2				2						辅
	7	版式与构图	0845012	3				3						辅
	8	插图	0824212	3				3						辅
	9	标志设计	0801613	3					3					辅
	10	海报设计	0824712	3					3					辅
	11	互动媒体设计(2)	0842113	3								3		辅
	12	产品包装(2)	0824913	2								2		
	13	品牌设计(1)	0834913	3							3			辅
	14	企业形象	0825313	3					3					
	15	书籍装帧	0834713	2					2					
	16	包装结构	0824812	2							2			
	17	中外美术史	0803512	2	2									
	18	装饰设计	0852612	2		2								辅
	19	毕业实习及设计说明			12								12	
合计				56	7	4	4	8	11	5	5	12	30	

艺术设计(环艺 - 景观)双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
景观设计专业方向必修	1	构成设计	0814012	2	2									辅
	2	造型训练 1	0842613	2	2									辅
	3	造型训练 2	0842713	2		2								辅
	4	装饰设计	0852612	2		2								辅
	5	建筑构造	0852513	3			3							
	6	测绘与制图	0804512	2			2							辅
	7	空间设计表现技法	0844322	2			2							辅
	8	空间设计思维与表达	0844422	2			2							
	9	电脑辅助设计(1)	0800512	2			2							
	10	景观设计基础	0838313	2				2						辅
	11	园林工程(1)	0843413	3					3					
	12	城市公共空间设计	0843513	2						2				辅
	13	园林工程(2)	0843613	2						2				
	14	植物景观设计	0852812	2				2						辅
	15	庭院设计	0852912	2					2					辅
	16	公园设计	0852012	2						2				辅
	17	居住区景观设计	0845113	3								3		辅
	18	景观生态设计	0843713	3								3		
	19	风景区规划	0841813	3								3		
	20	毕业设计(设计说明)			12									12
合计				55	4	4	11	4	5	6	9	12		

动画双专业、双学位专业教学计划(2011)

类别	序号	课程名称	课程代码	学分	按学期周课时分配									
					一	二	三	四	五	六	七	八		
专业方向必修	1	透视	0810523	3	3									辅
	2	剧作基础	0826812	2			2							辅
	3	表演	0838812	2					2					辅
	4	动画基础	0817112	2	2									辅
	5	数字插画	0831212	2			2							辅
	6	动画场景(1)	0845312	2			2							辅
	7	视听语言	0850512	2			2							辅
	8	动画电脑基础	0850612	2				2						辅
	9	网页动画	0809412	2				2						辅
	10	非线性编辑	0827512	2					2					辅
	11	电脑动画制作	0850712	2						2				辅
	12	广告动画设计	0817312	2						2				辅
	13	造型设计	0832312	2		2								辅
	14	动画技法(1)	0809112	2			2							辅
	15	动画技法(2)	0809112	2				2						
	16	动画场景(2)	0845412	2				2						
	17	动画技法(3)	0827212	2					2					
	18	定格动画	0844512	2					2					
	19	新媒体技术应用(1)	0831412	2					2					
	20	新媒体技术应用(2)	0817212	2						2				
	21	情节编导	0809212	2						2				
	22	毕业设计(含设计说明)			12									12
合计				55	5	2	10	8	10	8			12	29

浙江工商大学全日制普通本科学生 全校任意选修课选课管理办法

浙商大教〔2008〕178号

第一条 为改善全校任意选修课的管理,规范全校任意选修课的选课行为,便于学生更好地选课,特制定本办法。

第二条 全校任意选修课有多种选课范围,包括在共同时段安排的任选课、本专业选修课(超选课程)、其它专业的专业课或专业选修课和辅修课。

第三条 在共同时段安排的全校任意选修课共分为甲、乙、丙、丁四类:

- (一)甲类为人文素质类;
- (二)乙类为学科交叉类;
- (三)丙类为艺术体育素质类;
- (四)丁类为语言与技能类。

除少数课程外,以上四类全校任意选修课课程教学时数一般为每学分15学时。

第四条 每位学生在第3—7学期内应修满14个学分的全校任意选修课,但每位学生不论所选课程是否通过考试,累计最多可选修16学分。超过16学分的,超过部分应按学分交费。

第五条 每位学生必须在共同时段安排的乙类选修课、本专业选修

课(超选课程)、外专业的专业课或专业选修课、辅修课中至少共修满 4 学分。

第六条 从 2007 级起,每位学生应在共同时段安排的丙类选修课中至少修满 1 学分。

从 2008 级起,每位学生还必须在共同时段安排的丁类选修课中选修《大学生职业发展与就业指导》1 学分。

第七条 学生选修的全校任意选修课均不得与本专业教学计划已列入课程重复。

第八条 学校对全校任意选修课的选课采用统一时间安排,网上选课的方式。

学生只有通过网上选课并被计算机确认,方可上课并参加考试。

第九条 全校任意选修课的初选时间定于每学期第 14 周左右。因在外实习或实践而不能在这一时间选课的学生,可在下学期开学后两周内,在学校规定的时段中进行选课。

第十条 学生选课时必须输入自己的完整学号和密码。

学生不得由他人代为选课,因他人代为选课造成的后果由学生本人承担。

第十一条 每位学生在同一上课时间只能选修 1 门课程;每学期最多只能选修 2 门课程。

第十二条 已选课程学生,可以在每学期开学后两周内,在学校规定的时段中,可通过网络改选其他课程。每学期开学两周后,不再办理

课程改选。

在改选其他课程时 ,只能改选有空余名额的课程。

第十三条 本办法由学校教务处负责解释。

第十四条 本办法自发布之日起施行 ,以前相关办法同时废止。

浙江工商大学全校任选课目录

序号	课 程 名	学 分	课程类别
1	西方音乐史	2	丙
2	宗教美学和艺术	2	丙
3	乐理基础与名曲视唱	1	丙
4	欧美电影	1	丙
5	中国民间艺术欣赏	1	丙
6	摄影技术	1	丙
7	体育交谊舞	1	丙
8	声乐基础	1	丙
9	书法	1	丙
10	音乐作品欣赏	1	丙
11	中国电影	1	丙
12	艺术概论与艺术欣赏	2	丙
13	民间歌曲	1	丙
14	桥牌	2	丙
15	中外影视广告作品欣赏	1	丙
16	声乐表演艺术	1	丙
17	名画与名画欣赏	1	丙
18	健身街舞	1	丙
19	瑜伽	1	丙
20	毽球	1	丙
21	英美影视欣赏	1	丙
22	英语歌曲欣赏	1	丙
23	陶瓷艺术与鉴赏	1	丙
254	英美戏剧欣赏与实践	3	丙
262	纪录片赏析	1	丙
24	Office	2	丁
25	VisualBasic 程序设计	2	丁
26	多媒体设计与制作	2	丁

序号	课 程 名	学 分	课程类别
27	法语入门	2	丁
28	高级程序设计	2	丁
29	计算机网络技术与 Internet	2	丁
30	口才基础	2	丁
31	日语入门	3	丁
32	实用图像制作技术	2	丁
33	网站设计与网页制作	2	丁
34	微机组装与维护	2	丁
35	新闻采写艺术	2	丁
36	影视音响技术概论	2	丁
37	质量管理体系标准 ISO9000	2	丁
38	就业指导	1	丁
39	民意测验方法	2	丁
40	图像分析	2	丁
41	数据可视化分析	2	丁
42	韩国语入门	2	丁
43	旅游英语	2	丁
44	野外生存与避险	2	丁
45	技术经纪人	2	丁
46	法语中级	2	丁
47	股票市场技术分析	2	丁
48	MicrosoftSilverlight 入门	2	丁
49	大学英语六级	3	丁
50	口译证书英语(中级)	2	丁
51	高级英语口语(四、六级)	2	丁
52	高级英语(考研)	3	丁
53	商务英语	2	丁
54	雅思英语	2	丁
55	高级英语听力	2	丁
56	应用英语翻译	2	丁

序号	课 程 名	学 分	课程类别
57	旅游英语	2	丁
58	现代汽车技术与文化	1	丁
59	面试实战技巧	2	丁
60	计算机日常安全设置与木马防范入门	2	丁
253	法律英语	2	丁
264	PPT 设计与演示	2	丁
265	数学实验	2	丁
61	中国旅游文化	2	甲
62	茶与茶文化	2	甲
63	中国姓氏文化	2	甲
64	<<周易>>与中国管理文化	2	甲
65	大学生心理健康	2	甲
66	当代大众审美文化	2	甲
67	当代世界宗教	2	甲
68	电视传播类型研究	2	甲
69	个性心理学	2	甲
70	公共行政学	2	甲
71	国际经济法	2	甲
72	经济法	2	甲
73	劳动法	2	甲
74	逻辑学	2	甲
75	媒体经营与管理	2	甲
76	企业伦理文化	2	甲
77	中外建筑与文化	2	甲
78	儒家思想概论	2	甲
79	社交礼仪	2	甲
80	西方法律思想史	2	甲
81	西方新闻事业	2	甲
82	小说赏析	2	甲
83	心理学	2	甲

序号	课 程 名	学 分	课程类别
84	饮食文化	2	甲
85	中国传统文化	2	甲
86	中国文学欣赏	2	甲
87	文化人类学	2	甲
88	中西政治文化	2	甲
89	畅销书与阅读时尚	2	甲
90	日本传统文化漫谈	2	甲
91	世界文化与自然遗产	2	甲
92	成功心理训练	2	甲
93	公共危机管理	2	甲
94	中外公共政策	2	甲
95	中西文化比较	2	甲
96	宗教与文化	2	甲
97	中印文化交流史	2	甲
98	《三十六计》与企业经营	2	甲
99	应用伦理学	2	甲
100	经典社会学思想	2	甲
101	现代国际关系理论与国际问题分析	2	甲
102	女性文学研究	2	甲
103	大众传媒与文化	2	甲
104	徽商经营文化研究	2	甲
105	企业文化概论	2	甲
106	发展社会学	2	甲
107	西方现代文学	2	甲
108	广告与媒体	2	甲
109	环境沟通	2	甲
110	对联创作与欣赏	2	甲
111	中国近代思想文化概论	2	甲
112	当代世界经济与政治	2	甲
113	幸福学	2	甲

序号	课 程 名	学 分	课程类别
114	军事理论基础	2	甲
115	艺术经济学	2	甲
116	西方政治思想史	2	甲
117	文物与中国文化	2	甲
118	《论语》与人生	2	甲
119	大学生素质教育导论	2	甲
120	法律文化品鉴	1	甲
121	团队文化概论	2	甲
122	国学经典选读	2	甲
123	中西方文明交流史	2	甲
124	台湾问题六十年	2	甲
125	西方文明史	2	甲
126	敦煌文化	2	甲
127	外国著名作家作品十讲	2	甲
128	当代西方社会文化	2	甲
129	现代诗艺术论	2	甲
130	大众文化通论	2	甲
131	绿色生活	2	甲
132	浙江文化专题	2	甲
133	新时期文学思潮	2	甲
134	浙江文化	2	甲
135	西方古典作曲家专题	2	甲
136	周易基础	2	甲
137	印度古典逻辑学	2	甲
138	当代国际热点问题追踪	2	甲
139	日本简史	2	甲
140	中国汉字文化解读	2	甲
141	中国当代小说欣赏	2	甲
142	教育投资	2	甲
143	新概念论语	2	甲

序号	课 程 名	学 分	课程类别
144	婚恋与法	2	甲
145	中国古代文化常识	2	甲
146	英美社会与文化	2	甲
147	英美小说欣赏	2	甲
148	中国哲学思想及其解析	2	甲
149	莎士比亚十讲	2	甲
150	节目主持人艺术	2	甲
151	国家司法考试应试技巧(民法)	2	甲
152	国学导论	2	甲
153	服饰与生活	2	甲
154	人生美学	2	甲
155	普通话	2	甲
249	大学生情商培养	2	甲
251	新闻评论写作	2	甲
252	中西法治经典案例选解	2	甲
255	宋代政治与文化	2	甲
256	古代中外关系史	2	甲
257	红楼梦人物欣赏	2	甲
258	中国民俗与传说	2	甲
260	近现代国际关系史	2	甲
261	传统体育养生	2	甲
263	世界古国探源	2	甲
156	房地产经营学	2	乙
157	公共关系学	2	乙
158	公司战略	2	乙
159	管理软件应用	2	乙
160	管理心理学	2	乙
161	广告学	2	乙
162	国际经济合作	2	乙
163	经济博弈论	2	乙

序号	课 程 名	学 分	课程类别
164	客户管理	2	乙
165	服务设计与管理	2	乙
166	领导科学	2	乙
167	期货学原理	2	乙
168	企业管理学	2	乙
169	人力资源管理	2	乙
170	商务谈判	2	乙
171	商业心理学	2	乙
172	市场营销学	2	乙
173	投资经济学	2	乙
174	消费者行为学	2	乙
175	形象设计与策划	2	乙
176	证券投资学	2	乙
177	中国税制	2	乙
178	专利与知识产权	2	乙
179	综合数学(工科)	2	乙
180	组织行为学	2	乙
181	法医学	2	乙
182	数学建模(含上机)	3	乙
183	WTO 概论	2	乙
184	当代环境问题与环境保护	2	乙
185	地质景观与旅游	2	乙
186	环境科学与人类文明	2	乙
187	环境与可持续发展	2	乙
188	基因技术与现代社会	2	乙
189	科学方法论	2	乙
190	免疫与人类健康	2	乙
191	生命科学概论	2	乙
192	生物工艺学概论	2	乙
193	生物技术与现代生活	2	乙

序号	课 程 名	学 分	课程类别
194	食品加工	2	乙
195	食品品质安全性与生活	2	乙
196	食品商品学	2	乙
197	食品卫生与保健	2	乙
198	食品营养学	2	乙
199	微生物与保健	2	乙
200	现代科学技术概论	2	乙
201	营养、保健与药效食品	2	乙
202	自然科学概论	2	乙
203	综合数学(文科)	2	乙
204	现代物流	2	乙
205	电子商务概论	2	乙
206	项目管理概论	2	乙
207	供应链和采购管理	2	乙
208	电子政务	2	乙
209	商业自动化	2	乙
210	系统思维修养	2	乙
211	税务基础	2	乙
212	现代保险知识	2	乙
213	信息管理基础	2	乙
214	现代商战谋略	2	乙
215	房地产中介基础	2	乙
216	房地产开发与城市发展	2	乙
217	ERP 沙盘模拟经营	2	乙
218	大学生趣味科普	2	乙
219	东方管理学	2	乙
220	生命科学与生物技术导论	2	乙
221	环境与健康	2	乙
222	环境微量元素与人体健康	2	乙
223	国家地理与旅游文化	2	乙

序号	课 程 名	学 分	课程类别
224	人与环境	2	乙
225	网络法律问题研究	2	乙
226	环境保护与社会和谐发展	2	乙
227	水质与健康	2	乙
228	大气环境与健康生活	2	乙
229	生态与环境	2	乙
230	城市经济学	2	乙
231	保健食品与营养学	2	乙
232	食品与现代品质生活	2	乙
233	药学保健概论	2	乙
234	数据库技术	2	乙
235	环境保护概论	2	乙
236	企业薪酬与激励	2	乙
237	项目投资与融资	2	乙
238	可再生能源概论	2	乙
239	环境保护与现代高新技术	2	乙
240	绿色能源与人类生活	2	乙
241	环境问题杂谈	2	乙
242	化学与人类文明	2	乙
243	顾客价值管理	2	乙
244	创业管理	2	乙
245	房地产测量与估价	2	乙
246	运动营养学	2	乙
247	经济计量分析方法与实验	2	乙
248	管理运筹学	2	乙
250	公共关系实践与案例分析	2	乙
259	服务外包管理	2	乙

浙江工商大学通识课程目录

历史与文化

序号	课程名称	学 分
A1	中国传统文化修养	1
A2	中外文明史	1
A3	中西方文化比较	1
A4	中日文化交流史	1
A5	语言与文化	1
A6	传媒与现代社会	1
A7	浙商文化	1
A8	中国史前文明	1

文学与艺术

序号	课程名称	学 分
B1	中国文学名著导读	1
B2	中国古典诗词鉴赏	1
B3	外国文学名著鉴赏	1
B4	音乐剧欣赏	1
B5	舞蹈作品鉴赏	1
B6	中国艺术欣赏	1
B7	中国戏曲鉴赏	1

哲学与宗教

序号	课程名称	学 分
C1	中国哲学史	1
C2	西方哲学史	1
C3	逻辑学导论	1
C4	心理学导论	1
C5	宗教学导论	1

经济与社会

序号	课程名称	学 分
D1	经济学导读	1
D2	管理学导读	2
D3	政府学概论	1
D4	社会学导论	1
D5	伦理学入门	1
D6	社会经济信息解读	1
D7	学术规范与论文写作(文)	1

数学与自然科学

序号	课程名称	学 分
E1	古今数学思想	2
E2	化学与生活	2
E3	物理学与人类文明	2
E4	环境保护与可持续发展	1
E5	信息技术与现代社会	1
E6	学术规范与论文写作(理)	1