

荣成 学院 财务管理 专业 120204 专业代码 工商管理 类别 管理学 学科门类

专业负责人: 王镇 教学副院长: 董晶颀 教务处长: 王义文

培 养 方 案

一、专业简介:

财务管理专业创建于2012年,荣成校区2020年开始招生,目前在校生220人,学生素质整体优秀,教师职称结构合理,教学经验丰富;财务管理专业属于工商管理类别,管理学学科门类,在培养模式上厚基础、重技能,通识教育与专业教育有机结合,突出复合型人才培养特色,通过培养使学生掌握财务管理的基本理论和基础知识,胜任会计核算、财务管理和审计监督等岗位,着力培养具有工科素养的财务管理专业人才;毕业生就业前景广阔,主要在各类企事业单位、金融机构、会计师事务所、政府部门等各类营利性和非营利性组织,从事财务管理、财务核算、审计等工作。

二、学制:四年

三、毕业条件 修满 155 学分(其中理论教学 130 学分,实践教学 25 学分)准予毕业。

四、授予学位:管理学学士

五、专业方向: A: 财务管理 B: 财务会计

六、培养目标:

本专业培养具有人文素养、科学精神、创新能力、宽广视野、诚信品质和良好的职业道德的德智体美劳全面发展的社会主义事业合格建设者和可靠接班人,具备投融资管理、财务估价、定量数据分析及财务风险管理等核心能力,掌握现代信息管理技术,拥有良好的沟通能力和创新能力,能够在现代制造业企业、金融企业、行政事业单位等部门胜任财务核算、财务管理、审计等业务的复合型专业人才。

1.知识运用:掌握自然科学、人文及社会科学等方面基本理论和基本知识,具备一定工科背景、特定行业知识背景用于解决企业复杂财务问题;

2.职业素养与社会责任:具有良好的公共责任和职业诚信素养,具有较强的社会责任感,有能力服务于社会,能够考虑公众利益,掌握财务、经济、管理、法律和计算机等方面的知识,使学生在职业中具有竞争力;

3.团队合作与管理能力:具有符合岗位要求的协调能力、组织与管理能力、有效沟通与交流能力,能在多学科背景团队中作为成员或领导者有效发挥作用,拥有财务核算和财务分析的实践能力,掌握业务沟通技巧,具备创新精神;

4.可持续发展潜能:具有创新意识和国际视野,具备终身学习和自我提高的能力,能够拓展自身能力为行业技术进步和社会发展做出贡献,通过不断实践与自我学习,拓展继续教育或终身学习渠道,增加和提升职业发展所需的知识和能力,达到会计师、管理会计师的业务能力水平。

七、毕业要求:

毕业生应获得以下几方面的知识与能力:

1 具有人文底蕴、科学精神、职业素养和社会责任感,了解国情社情民情,践行社会主义核心价值观。

1.1 秉持正确健康的道德观念和人生理念,具有较高的思想素质和精神修养,具备高尚的道德品质,强健的体魄。

1.2 具有良好的人文与科技素养,具有科学的探索精神和进取精神。

1.3 具有家国情怀、社会责任感和社会公益意识,以实际行动切实践行社会主义核心价值观。

2 掌握自然科学、人文及社会科学等方面基本理论和基本知识,熟悉我国有关财务政策与法规,了解国际会计准则。具有合理的知识结构,了解财务管理专业的理论前沿和动态。

2.1 能够进行抽象思维,将数学与自然科学的知识应用于财务问题的表达。

2.2 能够掌握运用财务管理研究方法,识别财务问题。

2.3 了解和熟悉我国财务方面的法律、法规、规章和规范性文件,了解国际会计准则。

3 具有批判性思维 and 创新能力。能够发现、辨析、质疑、评价本专业及相关领域现象和问题,表达个人见解。

3.1 具有对财务问题的敏感度和逻辑辨析能力，能够掌握财务数据搜集和整理的基本方法，进行合理分析、评价，识别财务问题关键环节，确定主要财务指标并分析其合理性，提出自己的质疑和观点。

3.2 能够发现、辨析、质疑、评价国际会计领域的相关现象和问题，形成个人的判断和见解。

4 具有解决复杂问题的能力。能够对本专业领域复杂问题进行综合分析和研究，并提出相应对策或解决方案。

4.1 以财务思维指导问题研究，能完成从实践问题到财务科学理论问题的抽象化，运用专业知识对复杂问题进行分析表达。

4.2 掌握财务管理专业基础知识，具有财务分析和投融资决策能力，并能够针对复杂财务问题制定研究方案，论证可行性。

5 具有信息技术应用能力。能够恰当应用现代信息技术手段和工具解决实际问题。

5.1 能够使用恰当的网络技术、资源和工具，用于解决财务问题。

5.2 能够运用恰当的工具资源，对财务问题进行分析、设计与仿真。

6 有较强的沟通表达能力。能够通过口头和书面表达方式与同行、社会公众进行有效沟通。

6.1 具有良好的人际交往能力，能够对财务领域的专业问题进行口头和书面表达。

6.2 了解财务理论与方法的发展现状和趋势，能够与同行及公众进行有效沟通和交流。

6.3 有较好的英语应用能力，能够在跨文化背景下进行交流。

7 具有良好的团队合作能力。能够与团队成员和谐相处，协作共事，并作为成员或领导者在团队活动中发挥积极作用。

7.1 具有团队意识，有一定的组织管理能力，能够进行合理决策。

7.2 具有合作精神，能够在工作中融入团队，承担相应角色，与团队其他成员有效沟通。

8 具有国际视野和国际理解能力，了解国际动态，关注全球性问题，理解和尊重世界不同文化的差异性和多样性，积极参与国际交流与合作。

8.1 具有国际视野，理解和尊重世界文化的差异性和多样性，能够在跨文化背景下就财务问题进行有效交流。

8.2 具有国际理解能力，了解财务管理理论与发展现状和趋势，积极参与国际交流与合作。

9 具有终身学习意识和自我管理、自主学习能力，能够通过不断学习，适应社会和个人可持续发展。

9.1 具有自主学习和终身学习的意识，有主动学习的兴趣。

9.2 掌握正确的自主学习的方法和途径，具备知识更新、技能提高的能力。

八、毕业要求对培养目标的支撑矩阵

培养目标	培养目标 1	培养目标 2	培养目标 3	培养目标 4
毕业要求 1	√	√	√	√
毕业要求 2	√	√	√	√
毕业要求 3	√	√		√
毕业要求 4	√		√	√
毕业要求 5	√		√	
毕业要求 6		√	√	√
毕业要求 7		√	√	√
毕业要求 8			√	√
毕业要求 9		√	√	√

九、主干学科：工商管理

十、主干课程：管理学、经济学、管理统计学、基础会计、经济法、中级财务会计、高级财务会计、管理会计、成本会计、审计学、财务管理、会计信息系统、税法、高级财务管理、公司战略风险管理、内部控制等。

十一、课程框架与学分占比

课程模块	必修/选修合计							占总学 分比例
	必修			选修		学时 (周数) 合计	学分 合计	
	门数	学时 (周数)	学分	学时	学分			
通识教育课程	21	810	52	150	7.5	960	59.5	38.38%
学科基础课程	8	344	21.5	—	—	344	21.5	13.87%
专业教育课程	18	440	27.5	344	21.5	784	49	31.62%
实践教学（集中）	9	37W	25	—	—	37W	25	16.13 %
合计	56	1594+37W	126	494	29	2088+37W	155	100%
必修、选修课程占课内教学总学时（学 分）比例	—	76.34%	81.29%	23.66%	18.71%	100%		
实践（含实验）教学环节占总学分比例	17.4%							
第二课堂	≥7 学分							

十二、教学进程安排：

- 1、教学进程表见表一；
- 2、实践性教学环节安排表见表二；
- 3、第二课堂见表三；
- 4、总周数分配表见表四；
- 5、学历表见表五；
- 6、符号说明见表六

表一：

教 学 进 程 表

课 程			学 分	门 数 门 次	集 中 考 试	学 时 分 配					学 期、周 数、周 学 时 数								
性 质	课 程 编 号	课 程 名 称				总 计	讲 课	实 验	上 机	实 践 翻 转、 创 新、 案 例	一 14	二 16	三 16	四 16	五 15	六 16	七 8	八 0	
通 识 课	自然 科学 类	U120223TW03 R1-2	高等数学（三）	5+4	1/2	1,2	144	80+64				6×14	4×16						
		U120223TW04 R2	线性代数	3.5	1/1		56	56				4×14							
		U120223TW05 R3	概率论与数理统计	2.5	1/1		40	40				3×14							
		U123023TW01 R1	计算思维与信息基础	2	1/1		32	28		4	2×14								
		自然科学类小计			17	4/5		272	268	0	0	4	8	8	3	0	0	0	0
	人 文、 社 会 科 学 类	U127523TW01 R1-3	大学英语-I、II、III	3+3+2	1/3	1,2	128	96			32	4×12	4×12	2×16					
		U120323TW01 R1-4	体育-I-IV	2	1/2		22	22			(122)	2	2	2	2				
		U120623TW01 R1	军事理论	2	1/1		36	28			8	2×14	√		√		√		
		U120623TW02 R1	军事技能训练	2	1/1						2 周								
		U120123TW01 R1	思想道德与法治	3	1/1		48	32			16	3×11							
		U120123TW03 R3	马克思主义基本原理	3	1/1		48	32			16		2×16						
		U120123TW02 R2	中国近现代史纲要	3	1/1		48	32			16	2×16							
		U120123TW04 R4	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	3	1/1		48	32			16		2×16						
		U120123TW05 R6	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	3	1/1		48	32			16					2×16			
		U120123TW06 R0	形势与政策	2	1/1		48	32			16	2×4	2×4	2×4	2×4				
		U126023TW01 R4	创新创业基础	2	1/1		32	22			10			2×11					
		U120623TW03 R1	心理健康教育	2	1/1		32	24			8	2×12							
		人文、社科、经管类小计			35	12/15		538	384	0	0	154	13	12	8	8	0	2	0
		通识必修小计			52	16/20		810	652	0	0	158	21	20	11	8	0	2	0
通 识 任 选	全校通识任选课共分：科学探索与技术创新【简称 A 类】、社会研究与当代中国【简称 B 类】、文明对话与世界视野【简称 C 类】、研究学习与实战体验【简称 D 类】、艺术创作与审美体验【简称 E 类】等五类。 1、所有本科生选课时间为 2-7 学期，每学期可选 1-2 门； 2、本科在校学生（除艺术类专业和工业设计专业学生以外）本科学习期间 E 类为必选，在 A、B、C、D 类任选课组中任选 4 门，7.5 学分； 3、艺术类专业和工业设计专业学生，本科学习期间在 A、B、C、D 类任选课组中任选 5 门，7.5 学分； 4、第四学期始未通过大学英语四级的在校本科生建议选修 C 类任选课组中的《大学英语四级强化》。详情参阅《哈尔滨理工大学全校性通识选修课选修指南》。																		
	通识任选小计			7.5	5/5		150	150	0	0	0	0	0	2	2	4	2	0	
通 识 课 合 计			59.5	21/25		960	802	0	0	158	21	20	13	10	4	4	0		

续表一：

教 学 进 程 表

课 程		学 分	门 数 — 门 次	集 中 考 试	学 时 分 配						学 期、周 数、周 学 时 数								
课程编号	课 程 名 称				总 计	讲 课	实 验	上 机	实 践、 翻 转、 创 新、 案 例	一	二	三	四	五	六	七	八		
										14	16	16	16	15	16	8	0		
学 科 基 础 课 程	必 修 课	U126023XN04R2	经济学	3	1/1	2	48	48					3×16						
		U126023XN01R1	管理学	3	1/1	1	48	44			4	4×12							
		U126023XN05R4	管理统计学	2.5	1/1	3	40	40						3×14					
		U126123XN01R2	基础会计	3.5	1/1	2	56	56					4×14						
		U126023XN02R3	经济法	2.5	1/1	3	40	40					3×14						
		U126123XN02R5	会计信息系统	3	1/1	5	48	24		24					2×12				
		U126123XN03R3	公司运营管理	2	1/1		32	32					2						
		U121023XW01R1	工程制图基础	2	1/1		32	32				3×11							
学 科 基 础 课 程 小 计			21.5	8/8		344	316		24	4	7	7	5	3	2	0	0	0	
专 业 教 育 课 程	专 业 必 修 课	U126023ZN01R1、4	专业导论	0			(16)					(4×1)			(4×3)				
		U126123ZN01R5	成本会计	3.5	1/1	5	56	56							4×14				
		U126123ZN02R3-4	中级财务会计 I、II	3.5+3.5	1/2	3,4	112	112						4×14	4×14				
		U126123ZN03R4	税法	3.5	1/1	4	56	56							4×14				
		U126123ZN04R6	审计学	3	1/1	6	48	48									4×12		
		U126123ZN05R6	管理会计	3	1/1	6	48	48									3×16		
		U126123ZN06R5	财务分析	2	1/1	5	32	24	8							2×12			
		U126123ZN07R4	财务管理	3.5	1/1	4	56	56							4×14				
		U126123ZN08R7	内部控制	2	1/1		32	22			10							4	
专 业 必 修 课 小 计			27.5	8/9		440	422	8	0	10	0	0	4	12	6	7	4	0	

续表二：

教 学 进 程 表

		课 程		学 分	门 数 — 门 次	集 中 考 试	学 时 分 配					学 期、周 数、周 学 时 数							
种 类	性 质	课 程 编 号	课 程 名 称				总 计	讲 课	实 验	上 机	实 践、 翻 转、 案 例 创 新	一 14	二 16	三 16	四 16	五 15	六 16	七 8	八 0
专 业 教 育 课 程	专 业 选 修 课	U126123ZN09R5	ERP 原理及应用	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN10R5	国际贸易理论实务	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN11R5	金融学	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN12R5	财政学	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN13R5	组织行为学	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN14R5	项目管理	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN15R5	证券投资学	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN16R5	运筹学	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN17R5	资产评估	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN18R5	市场营销学	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN19R5	电子商务	2	1/1		32	32						3×11					
		U126123ZN20R6	高级财务管理	2.5	1/1		40	40							3×14				
		U126123ZN21R6	公司战略风险管理	2.5	1/1		40	40							3×14				
		U126123ZN22R6	资本运作与管理	2.5	1/1		40	40							3×14				
		U126123ZN23R6	高级财务会计	2.5	1/1		40	40							3×14				
		U126123ZN24R6	预算会计	2.5	1/1		40	40							3×14				
		U126123ZN25R6	税务会计	2.5	1/1		40	40							3×14				
		U126123ZN26R7	公司治理	2	1/1		32	32			10						4		
		U126123ZN27R7	人力资源管理	2	1/1		32	32			10						4		
		U126123ZN28R7	会计人员职业道德	2	1/1		32	32			10						4		
		U126123ZN29R7	金融企业会计	2	1/1		32	32			10						4		
		U126123ZN30R7	创业投资与财务	2	1/1		32	32			10						4		
		U126123ZN31R7	财务管理理论前沿	2	1/1		32	32			10						4		
		U126123ZN32R7	国际会计（双语）	2	1/1		32	32			10						4		
		U126123ZN33R7	财务审计案例分析	2	1/1		32	32			10						4		
		U126123ZN34R7	税务筹划	2	1/1		32	32			10						4		
		U126123JW01R7	大数据技术	2	1/1		32	32			10						4		
		U120523JW02R4	海洋工程概论	2	1/1		32	32						2					
		U126023ZN02R4	程序设计基础 Python	2	1/1		32	32						2					
		U124023TW02R1	环境保护与可持续发展	2	1/1		32	32						2					
		专 业 选 修 课 小 计		21.5	10/10		344	314	0	0	30	0	0	0	2	9	9	12	
		专 业 课 程 合 计		70.5	26/27		1128	1052	8	24	44	7	7	9	17	17	16	16	0
合 计	总学分、学时分配及周学时分布			130			2088	1854	8	24	202	28	27	22	27	21	20	16	0
	集中考试课门数				15														
	课程门数/课程门次数				/														
					47/52														

表二：

实践性教学环节

序号	课程编号	名称	内 容	学期	周数	学分	次数	场所/性质
1	U126123SN01R2	认识实习	通过实习让学生对企业有感性认识，了解企业的组织结构，生产及运营基本流程。	2	1	1	1	校内/校外
2	U120423SW05R3	工程训练	熟悉机械制造的一般过程及机械制造的基本工艺知识，初步建立现代制造工程的概念；掌握简单零件加工方法，能独立完成简单零件加工；培养劳动观点、创新精神和理论联系实际的科学作风，初步建立大工程意识。	3	2	2	1	校内工程训练中心
3	U126123SN02R2	课程设计	基础会计课程设计	2	1	1	1	校内
4	U126123SN03R4		会计流程设计（中级财务会计手工设计）	4	2	2	1	校内
5	U126123SN04R7		会计信息系统课程设计	7	2	2	1	校内
6	U126123SN05R6	创新创业实践	以创新创业能力培养为主线，主要是从具体项目实践的角度来培养学生的实践创新和创业能力。通过实际项目的实施训练，从而培养创新意识，培养学生分析复杂问题、解决复杂问题和利用创新技法实施发明创造的能力，提高学生的实践创新能力。	6	2	2	1	校内/校外
7	U126123SN06R5	生产实习	了解成本会计和财务分析基本原理，掌握成本核算和财务分析方法，树立岗位意识，满足企业成本核算和财务分析要求；培养劳动观点、创新精神和理论联系实际的科学作风。	5	3	3	1	校内/校外
8	U126123SN07R7	高阶综合性实践	专业方向综合实践项目 企业实习、创新实践等	7	8	4	1	校内/校外
9	U126123SN08R8	毕业论文（设计）	毕业论文（设计）	8	16	8	1	校内/校外
10	合 计				37	25	9	

表三：

第二课堂

序号	模块类别	属性	学分	备注
1	大学生就业指导	必修	1	16 学时
2	思想政治素养		1	
3	社会责任担当		1	
4	实践实习能力		1	
5	创业创新能力		1	
6	文体素质拓展	任选	2-6	
7	菁英成长履历			
8	技能培训认定			

第二课堂设置 7-11 学分，7 学分为合格线。1-5 模块为必选模块，必修学分不得低于 7 学分，劳动教育不低于 0.5 学分，思想政治素养学分不得低于 1 学分；6-8 模块为任选模块，美育教育不低于 0.5 学分，任选学分不得低 2 学分。其具体内容详见“第二课堂成绩单”学分认定细则(暂行)。

表四：

总周数分配(表内为周数)

学 期	理论教学	课程设计	工程训练	认识实习	电工电子实习	技能训练	创新创业实践	生产实习	高阶综合性实践	考 试	军事技能训练	入学教育	毕业教育	毕业设计	运动会节假日	合 计
一	14									1	2	1			1	19
二	16	1		1						1					1	20
三	16		2							1					1	20
四	16	2								1					1	20
五	15							3		1					1	20
六	16						2			1					1	20
七	8	2							8	1					1	20
八													1	16	1	18
总计	101	5	2	1	0	0	2	3	8	7	2	1	1	16	8	157

表五：

学 历

学 年	学 期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
一	一	—	○	★	★	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	√	:
	二	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	×	×	√	:
二	三	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	※	♥	√	:
	四	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	※	※	√	:
三	五	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	△	△	△	√	:
	六	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	■	■	√	:
四	七	□	□	□	□	□	□	□	□	※	※	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	⊕	√	:
	八	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	√	+	—	—

表六：

符号说明

□	理论教学	※	课程设计	—	空
♥	认识实习	△	生产实习	:	考 试
×	工程训练	*	毕业设计	★	军事技能训练
○	入学教育	+	毕业教育	⊕	高阶综合性实践
◆	电工电子实习	◎	技能训练	√	运动会、节假日
=	假 期	⊙	外地教学	■	创新创业训练

如说明内无相应符号，请与教务处联系。

十三、课程体系对毕业要求的支撑矩阵

毕业要求 课程名称	毕业要求 1			毕业要求 2			毕业要求 3		毕业要求 4		毕业要求 5		毕业要求 6		毕业要求 7		毕业要求 8		毕业要求 9	
	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2
高等数学（三）		√		√	√	√				√									√	√
线性代数		√		√	√	√				√									√	√
概率论与数理统计		√		√	√	√				√									√	√
计算思维与信息基础		√		√	√	√					√	√							√	√
大学英语-I、II、III	√		√														√	√	√	√
体育-I-IV	√														√	√				
军事理论	√												√		√	√				
军事技能训练	√												√	√	√	√				
思想道德与法治	√	√					√								√		√	√	√	
马克思主义基本原理	√	√					√								√		√	√	√	
中国近现代史纲要	√	√					√									√	√	√	√	
毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	√	√					√									√	√	√	√	
习近平新时代中国特色社会主义思想概论	√	√					√									√	√	√	√	
形势与政策	√	√					√									√	√	√	√	
创新创业基础							√	√										√		
心理健康教育	√	√	√				√	√							√	√			√	√
经济学	√			√					√								√		√	√
管理学	√	√													√	√				
管理统计学				√	√							√								
基础会计				√			√	√			√	√					√	√		

<div>毕业要求</div> <div>课程名称</div>	毕业要求 1			毕业要求 2			毕业要求 3		毕业要求 4		毕业要求 5		毕业要求 6		毕业要求 7		毕业要求 8		毕业要求 9	
	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2
经济法	√		√										√	√			√	√		
财务管理				√	√	√	√	√	√										√	√
公司运营管理							√	√							√	√			√	√
工程制图基础		√							√	√										
专业导论		√		√	√	√	√	√	√										√	
成本会计				√	√	√	√	√	√	√										
中级财务会计 I				√	√	√	√	√			√	√				√				
中级财务会计 II				√	√	√	√	√			√	√				√				
税法			√		√	√	√				√		√	√						
审计学			√	√	√	√	√			√			√							
管理会计	√	√		√	√	√	√		√	√	√									
财务分析	√	√		√	√	√	√		√	√										
会计信息系统				√	√	√	√				√	√								
ERP 原理及应用									√	√					√	√				
国际贸易理论实务			√	√	√				√	√										
金融学			√	√	√															
财政学				√	√															
组织行为学				√	√				√	√										
项目管理				√	√				√	√										
证券投资学				√	√						√	√								
运筹学						√	√		√	√	√	√								
资产评估	√					√	√	√	√											

<div>毕业要求</div> <div>课程名称</div>	毕业要求 1			毕业要求 2			毕业要求 3		毕业要求 4		毕业要求 5		毕业要求 6		毕业要求 7		毕业要求 8		毕业要求 9	
	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2
市场营销学						√	√	√	√											
电子商务						√	√	√	√											
高级财务管理				√	√			√	√										√	√
公司战略风险管理				√	√	√	√	√	√											
资本运作与管理				√	√	√	√	√	√										√	√
高级财务会计				√	√	√	√	√	√											
预算会计				√	√	√	√	√	√	√										
税务会计				√	√	√	√	√	√	√					√					
公司治理				√	√		√					√			√	√				
人力资源管理											√	√			√	√				
会计人员职业道德	√	√	√																	
金融企业会计				√	√	√	√			√	√									
创业投资与财务					√	√					√			√						
财务管理理论前沿				√	√															
国际会计（双语）	√			√	√					√			√							
财务审计案例分析	√						√	√									√	√		
税务筹划				√	√	√	√	√						√						√
大数据技术				√	√	√	√	√			√	√								
海洋工程概论		√		√	√							√	√							
程序设计基础 Python	√	√									√	√								
环境保护与可持续发展		√										√	√							
认识实习				√	√				√	√										

<div> <div>毕业要求</div> <div>课程名称</div> </div>	毕业要求 1			毕业要求 2			毕业要求 3		毕业要求 4		毕业要求 5		毕业要求 6		毕业要求 7		毕业要求 8		毕业要求 9	
	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	2.3	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2
工程训练	√	√							√	√										
课程设计				√	√	√	√	√	√	√										
创新创业实践				√	√		√	√							√	√			√	√
生产实习				√	√	√	√	√	√	√									√	√
高阶综合性实践课程				√	√	√	√	√	√	√					√	√			√	√
毕业论文（设计）				√	√	√	√	√	√	√							√	√	√	√
通识选修	√	√		√	√												√	√		
第二课堂	√	√													√	√				

十四、课程体系拓扑图

