

航空物流管理专业

人才培养方案

专业名称:	航空物流管理
专业代码:	530803
适用年级:	2023 级
所属学院:	航空管理学院
专业负责人	祝静
制(修)订时间:	2023年7月

编制说明

本专业人才培养方案根据《教育部关于职业院校专业人才培养方案制订与实施工作的指导意见》(教职成〔2019〕13号〕和《关于组织做好职业院校专业人才培养方案制订与实施工作的通知》(教职成司函〔2019〕61号〕有关要求,由张家界航空工业职业技术学院航空物流管理专业教研室制订,经专业建设指导委员会论证、学校批准实施,适用于我校三年全日制航空物流管理专业。

主要编制人:

姓名	职称	单位
祝静	副教授	张家界航空工业职业技术学院
高其兰	副教授	张家界航空工业职业技术学院
杨秀珍	讲师	张家界航空工业职业技术学院
毛霞	助教	张家界航空工业职业技术学院

主要论证专家:

姓名	职称/职务	单位
薛 彤	经理	湖南省空港实业有限公司张家界分公司
许夏鑫	经理	深圳市康途航空服务有限公司
吴仁福	经理	张家界三和汽车有限公司梅尼超市物流配送中心
周文武	经理	云通物流服务有限公司
姬海华	教授	张家界航空工业职业技术学院航空管理学院
曹思婕	校友	深圳市柏威国际货运代理有限公司
江泊其	校友	深圳市邮通供应链有限公司
谢美珍	学生	张家界航空工业职业技术学院航空管理学院

目 录

一、	专业名称及代码	. 1
_,	入学要求	. 1
三、	修业年限	. 1
四、	职业面向	. 1
	(一) 职业面向	. 1
	(二)典型工作任务及职业能力分析	. 2
五、	培养目标与培养规格	. 3
	(一)培养目标	. 3
	(二)培养规格	
六、	课程设置	. 6
	(一)课程体系	
	(二)课程设置	
	教学进程总体安排	
	(一) 教学进程总体安排表	
	(二)学时学分比例	
八、	实施保障	
	(一)师资队伍	
	(二) 教学设施	
	(三)教学资源	
	(四)教学方法	
	(五)教学评价	
	(六)质量管理	
	毕业要求	
	中业安水 附件	
1)		OI

航空物流管理专业

2023 级人才培养方案

一、专业名称及代码

专业名称: 航空物流管理

专业代码: 530803

二、入学要求

普通高级中学毕业、中等职业学校毕业或具有同等学力者

三、修业年限

基本修业年限为全日制三年,弹性学制为三至六年

四、职业面向

(一) 职业面向

职业面向如表1所示。

表 1 职业面向一览表

所属 专业	专业 所属专 对应行业 主要职业		主要岗位类别 (或技术领域)举例 主要职业			职业资格证书	
大类 (代 码)	业类(代 码)	(代码)	类别 (代码)	目标 岗位	发展 岗位	迁移 岗位	或技能等级证 书举例
财经商 贸大类 (53)	物流类 (5308)	业(G56) 2. 多式联运	(4-02-05) 3. 仓储人员 (4-02-06)	1. 航空运输服 务员 2. 货运员 3. 采购管理员 4. 仓配管理员 5. 运输管理员 6. 国际货代员	1. 货运调 度员 2. 货运安 全员 3. 物流主 管	1. 物流 部 门经理 2. 速递业 务揽、投员	1. 物 流 管 理 1+X 技能等级 证书 (初/中 级); 2. 叉车驾驶证;

(二) 典型工作任务及职业能力分析

本专业典型工作任务及职业能力分析见表 2。

表 2 典型工作任务与职业能力分析表

	次 2 — 典望工作任 为 与联业能力为机农				
职业岗位名称	典型工作任务	职业能力要求			
航空运输服务员	1. 民航货物收运操作; 2. 航班或航空货运异常情况的 处理; 3. 负责飞机的载重结算及有关 重量分配、装载位置分配等相 关工作。	1. 具备储运与管理进出港货物、集装器材等能力; 2. 准确处理航班或航空货运异常情况的能力; 3. 独立进行实际业载重量配算的能力。			
货运员	 货运基本作业流程; 货运检查; 货运核算。 	 能受理航空货物并承运; 会货运制票; 能安排装/卸车作业、能实施装载加固方案; 能开展途中货检工作; 会正确计算运输、保价费用并正确开具货票等。 			
采购管理员	1. 货源及供应商的选择与评价; 允; 2. 采购计划编制; 3. 采购货物进货入库管理; 4. 采购绩效评价。	 能开展货源及供应商的调查分析、选择与评价; 能划分供应商等级; 能够制订采购计划; 会编制采购费用预算; 能填制与审核采购订单; 会进行采购货物的跟踪、验收、绩效评价等。 			
仓配管理员	 入库与货位管理; 在库作业; 库存控制; 分拣与货物出库; 配送计划设计与优化。 	1. 会货物入库、在库、出库作业管理; 2. 会制定库存计划并实施库存控制; 3. 会设计并优化配送计划。			
运输管理员	1. 运输计划编制与调度安排; 2. 运输业务组织; 3. 货运事故处理; 4. 运输成本控制。	 能编制运输计划与调度安排; 能开展航空运输业务组织; 能实施集装箱及特种货物等不同类型的运输业务组织; 能处理货运事故及运输纠纷; 能进行运输成本控制。 			
国际货代员	1. 进出境货物通关; 2. 国际货物运输组织; 3. 国际运输主要单证缮制; 4. 国际货运纠纷处理。	1. 能办理货物的报关及单证手续; 2. 能选择运输路线、运输方式和适当的承运人, 并向选定的承运人提供揽货、订舱,安排货物交 承运人; 3. 能签发有关单证、研究信用证条款和所有政府 的规定帮助客户安全结汇或提取货物; 4. 能追踪货物动态,协助客户向有关责任方进行 索赔。			

货运调度员		2. 能操作运输调度相关软件;3. 能分析配送需求计划和制定配送计划;4. 有较强的协调沟通能力,能协助上级制定工作
货运安全员	2. 现场日常安全管理工作; 3. 员工的安全培训与宣传;	 了解安全作业法律法规; 掌握安全技术专业知识; 监督安全技术措施和制度的执行并反馈; 有较强的组织能力、分析能力。
物流主管	3. 日常数据统计与分析; 4. 异常情况的处理;	 熟悉物流管理业务流程; 会操作物流信息系统; 有良好的沟通、谈判能力和团队管理能力; 熟练使用常用办公软件; 通过数据分析发现问题并改进。
物流部门经理	4 与其他部门沟浦协作•	1. 能制定符合实际需要的物流计划; 2. 有应变能力,能妥善处理突发状况; 3. 对部门内外工作进行沟通协调; 4. 管理物流信息与资料; 5. 对物流流程进行整合优化。
速递业务揽、投 员	1. 指定区域的快件揽收、送达; 2. 验视快件并登记; 3. 快件投递。	 正确使用简单交通工具、揽收快件工具和设备; 准确交接快件,并核实数量、质量和包装; 按照投送范围进行分拣; 识记派送段街道位置,并选择合理投递路线。

五、培养目标与培养规格

(一) 培养目标

本专业培养理想信念坚定、德技并修,德、智、体、美、劳全面发展,适应新时代发展需要,具有一定的科学文化知识,良好的人文素养、职业道德和创新意识、精益求精的工匠精神,较强的就业创业能力和可持续发展能力,较高英语水平及较强计算机应用能力,掌握航空运输地面服务、多式联运与运输代理业、装卸搬运与仓储业等岗位所需专业知识与操作技

能,面向航空运输服务人员、多式联运与运输代理服务人员、仓储人员、 物流市场营销专业人员等职业群,能够从事仓储、运输与配送、采购、供 应链管理、项目管理等基层管理及物流服务工作的具有国际视野的高素质 技术技能人才。毕业生经过 3—5 年的发展,能够成为中、小型物流企业、 航空运输企业的物流运营主管、物流客服主管等。

(二) 培养规格

本专业毕业生应在素质、知识和能力方面达到以下要求。

1. 素质要求

- Q1: 具有正确的世界观、人生观、价值观。
- Q2: 坚定拥护中国共产党领导和我国社会主义制度,在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下,践行社会主义核心价值观,具有深厚的爱国情感、国家认同感和中华民族自豪感。
- Q3: 具备"敬仰航空、敬畏生命、敬重装备"的职业精神。"零差错、无缺陷"的职业素养。
- Q4: 崇尚宪法、遵法守纪、崇德向善、诚实守信、尊重生命、热爱劳动,履行道德准则和行为规范,具有社会责任感和社会参与意识。
 - Q5: 尊重劳动、热爱劳动,具有较强的实践能力。
- Q6: 具有质量意识、环保意识、安全意识、信息素养、工匠精神、创新思维。
- Q7: 勇于奋斗、乐观向上,具有自我管理能力、职业生涯规划的意识,有较强的集体意识和团队合作精神。
 - Q8: 具有健康的体魄、心理和健全的人格,掌握基本运动知识和 1-2

项运动技能,养成良好的健身与卫生习惯,以及良好的行为习惯。

Q9: 具有一定的审美和人文素养,具有感受美、表现美、鉴赏美、创造美的能力,能够形成 1-2 项艺术特长或爱好。

2. 知识要求

- K1: 掌握必备的思想政治理论、科学文化基础知识和中华优秀传统文化. 了解世界经济发展趋势,熟悉市场经济规则。
- K2: 熟悉与本专业相关的法律法规以及环境保护、安全消防、文明生产等相关知识。
- K3: 了解本专业培养目标所需必备的文化基础知识。熟悉大数据、智慧物流、物联网等现代物流发展的新知识、新技术。
 - K4: 熟悉民航货物运输组织、安全生产管理的基本理论与方法。
- K5: 掌握本专业必需的航空运输线路及站场的基本知识; 掌握航空货物运输组织、管理及航空运输市场营销的基本理论与方法。
- K6: 掌握现代物流管理的相关知识,掌握运输、仓储、配送作业的基本理论与方法,掌握现代采购与供应链的基本理论与方法,掌握国际货运代理等相关作业方法。
 - K7: 掌握计算机应用技术的基础知识与相应的英语会话基础知识。
 - K8: 了解航空物流向现代物流转变的战略合作理念的发展趋势。
 - K9: 掌握物流成本控制的基本知识和方法。
- K10:掌握一定量的专业英语词汇及必要的商务英语词汇,能阅读各种商业业务文件并会书写一些基本的商业业务文件(如信函、电子邮件、传真等)。

3. 能力要求

- A1: 具有探究学习、终身学习、分析问题和解决问题的能力。
- A2: 良好的语言、文字表达能力和沟通能力。
- A3: 具备正确执行和运用规章解决货运生产实际问题的能力。
- A4: 具备航空货运生产组织、管理及服务能力。
- A5: 具备航空运输市场营销能力, 具备良好的沟通和采购谈判能力。
- A6: 具备现代物流仓储、运输、配送、采购与供应、物流营销、国际货代等作业与管理能力。
- A7: 具有较强的计算机操作能力及运用计算机进行运输信息管理的能力。
 - A8: 具有解决航空运输企业班组管理中基本问题的能力。
 - A9: 具有现代物流企业的中基层管理能力。
- A10: 具有实现航空物流与现代物流相统一的认知能力及基本的运营能力。
 - A11: 具有运用正确的物流成本管理观念服务于物流作业的能力。
- A12: 具有最基础的专业文献阅读和商业业务文件书写、专业商务英语沟通能力。
- A13: 能够有效进行物流设备的基本操作、维护和管理,能够熟练运用 ERP 系统提高企业物流管理效率。

六、课程设置

(一)课程体系

根据航空物流管理专业面向的职业岗位、岗位工作任务、职业能力

要求和人才培养规格(素质、知识、能力)要求,以培养学生职业行动能力和职业生涯可持续发展能力为目标,按照人才成长规律,并结合学院航空物流管理专业的实际,构建面向职业岗位、基于工作过程的模块化课程体系。课程体系架构如图1所示。

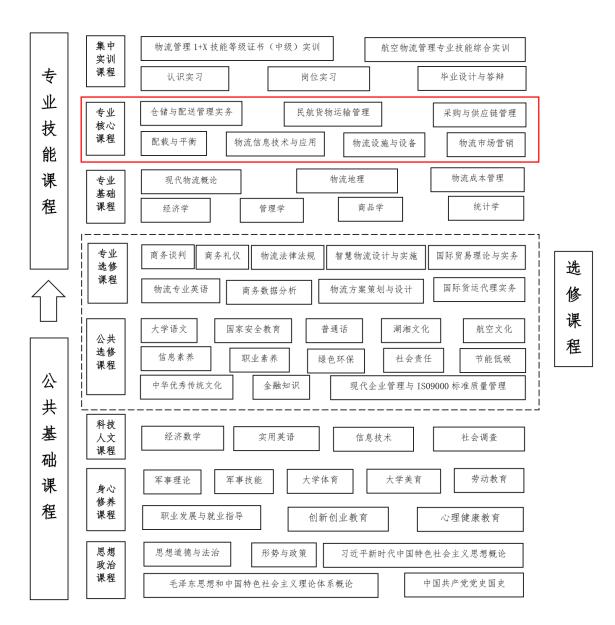


图 1 航空物流管理专业课程体系图

(二)课程设置

1. 公共基础课程

(1) 思想政治课程

思想政治课程包含5门课程,各课程的内容与要求见表3。

表 3 思想政治课程内容与要求

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支持的 培养规 格
思道与治想德法治	1. 是 1. 是 2. 是 2. 是 3. 是 3. 是 4. 是 4. 是 4. 是 4. 是 4. 是 4	1. 以理想信念教育为核心的"三观"教育; 2. 以爱国主义教育为重点的中国精神教育; 3. 以基本道德规范为基础的公民道德教育; 4. 以培养法治思维为目标的社会主义法治教	1. 教学方法: 情境教学法, 问题导向法, 案例启发法, 活动体验法等。 2. 教学模式: "平台预学+课堂导学+实践上线下混合式教学。 3. 考核模式为标准评价与实践评价与实践评价与实践评价相结合; 过程评价与等进程评价相结合; 付相结合; 综合评价相结合。	48	Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 K1 K2 A1
毛东想中特社主理体概泽思和国色会义论系论		时代化的历史进程与理 论成果; 2. 毛泽东思想及其历 史地位; 3. 新民主主义革命理 论; 4. 社会主义改造理论; 5. 社会主义建设道路	1. 教学方法: 情境教学法, 问题导向法, 案例启发法, 活动体验法等。 2. 教学模式: "平台预学+课堂导学+实践拓学"三环节相统一的线上线下混合式教学。 3. 考核方式: 考核方式采用平时考核 60%+期末考试 40%。	32	Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 K1 K2

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支持的 培养规 格
	2. 短天空中,大学的人工,是一个人工,不是一个人工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个人工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个	思想; 8. 科学发展观。			
平时中特社主思概新代国色会义想论	主义思想概论的基本内容及其对中国特色社会主义的指导作用;帮助学生坚持正确的政治方向,强化思想政治理论课的价值引领功能;帮助学生树立共产主义理想和中国特色社会主义信念,自	1. 马克思主义中国化时代化新的飞跃; 2. 坚持和发展中国特色社会主义的总任务; 3. 坚持党的全面领导; 4. 坚持以人民为中心; 5. 全面深化改革; 6. 以新发展理念引领高质量发展; 7. 社会主义现代化建设的教育、科技、人才战略; 8. 发展全过程人民民主;	1. 教学方法: 情境教学法, 问题导向法, 案例启发法, 活动体验法等。 2. 教学模式: "平台预学+课堂导学+实践拓学"三环节相统一的线上线下混合式教学。 3. 考核方式: 考核方式采用平时考核 60%+期末考试 40%。	48	Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 K1 K2

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支持的 培养规 格
	史条件;弄清"新时代坚	强国; 11. 加强以民生为重点的社会建设; 12. 建设社会主义生态文明; 13. 全面贯彻落实总体国家安全观; 14. 建设巩固国防和强大人民军队; 15. 坚持"一国两制"和推进祖国统一; 16. 推动构建人类命运共同体;			
形势 英①- ④	党的路线方针政策,坚定在中国共产党领导下走中国特色社会主义道路的信心和决心,为实现中国梦而发奋学习。 2.知识目标:引导和帮助学生了解当前国内外	效性,其内容具有特殊性,不同于其他思想政治理论课有统一教学内容。该课程的课程内容每学期一更新,具体教学内容依据中宣部每学期印发的"形势与政策"教学要点和湖南省教育厅举办	1. 教学方法:情境教学法,问题导向法,案例启发法等。 2. 教学模式:翻转课堂、混合式教学。 3. 考核方式:健全多元	16	Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 K1 K2

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支持的 培养规 格
	改革开放以来形成的一 系列政策和建设中国特 色社会主义进程中不断				
党党 史国	2. 能力目标:通过党史 专题的学习,培养学生自 觉学习党史的能力;提升 不断从党的光辉历史中 汲取砥砺奋进的智慧和 力量的能力。	专题一:为什么选择中 国共产党: 专题二:中国共产党为 什么能; 专题三:中国共产党百 年璀璨成果与经验启示; 专题四:"我有话儿对 党说"的演讲(实践课)。	历程。 3. 课程主要采取专题 讲授法和讨论法. 重视发 挥教师主导作用,学生主 体作用,重视课堂互动, 做好学情分析,认真组织 教学。		Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 K1 A1

(2) 身心修养课程

身心修养课程包含8门课程,各课程的内容与要求见表4。

表 4 身心修养课程内容与要求

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支持的 培养规 格
军理事论	1. 文的 医二种	想; 6. 国际战略环境概述;	1.融入课程思政,把立 德树人贯穿全课程。 2.要求案例导入,理论 讲授。 3.充分利用信息化教 学手段开展理论教学。 4.教师应具备丰富的 军事理论知识。 5.采取形成性考核+终 结性考核各占 50%权重 比的形式进行课程考核 与评价。	36	Q1 Q2 Q3 Q4 Q8
军事 技能	1. 素质目标:提高思想 素质,具备军事素质,保	1. 解放军条令条例教育与训练;	1. 融入课程思政,全程 贯穿立德树人。	112	Q1 Q2

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支持的 培养规 格
	质。 2. 知识目标:熟悉并掌 握单个军人徒手队列动	4. 《内务条令》教育与 训练; 5. 轻武器射击训练;	级士官生开展本课程军 事训练部分的教学及实 践。		Q3 Q4 Q8
职发与业导②业展就指	素好质观把社个发力 分职基设本计了本业生适求职质、价人发的主 知的分方与容规大业策职关系数确业家,展生动 归本与。划等的是是出现,划学就及过知业东质执的观需愿和极 解要定业式生技形现解心大包的良素生,、为会努 我、的涯基设。、就学调生求维	2. 职业规划训练模块。 包括操现分人、个性数型型的,不是是一个性数型型的,不是是一个性数型型的。 2. 职业规划的,不是是一个性数型型的,不是是一个性数型的。 3. 大量是一个性数型型的,不是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是一个是	贯。2. 数。3. 技观,是的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的人类的		Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 Q8 K1 A1

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支持的 培养规 格
	3. 能力目标: 具备一定 职业生涯设计与规划书 的撰写能力, 能够撰写个 人职业生涯设计与规划 书。学会了解、筛选就业 信息, 做好就业前的简历 制作、求职书等物质准备 和心理准备。掌握一般的 求职应聘、面试技巧。	12. 职场适应与职场发展。	7. 结合毕业生课堂表现、求职简历的撰写情况和模拟面试招聘场景的表现,对学生的综合择业能力及水平做出客观评价。		
创业 教育	人合作的团队协作精神; 具备自主学习能力和创新能力;自觉遵循创业规律,积极投身创业实践。 2.知识目标:使学生掌握开展创业活动所需要的基本知识。认知创业的基本内涵和创业活动的特殊性,辩证地认识和分析创业者、创业机会、创业资源、创业计划和创业项目。	1. 大学生创业现状、注意事项; 2. 创业原理包括创业的核心要素、创业项目产生: 项目产生: 项目产生: 项目产生方法; 4. 创业团队: 团队: 团队: 团队: 团队: 人工管理和激励; 5. 创业计划书编制、撰写、评估; 6. 创业过程管理; 8. 大学生创业模拟体验。	1. 融入课程思政,全程思政,全程思政,全程思政,全程思政,全程思政,全理思政,全理是对对,理理在学教教学,理在学校的程度,是不实理在学校方教。是一个人,实现,是一个人,实现,是一个人,实现,是一个人,实现,是一个人,会是一个人,这是一个人,会是一个人,会是一个人,这是一个一个一个人,这是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	32	Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 K1 A1
心理 健康 教育	1. 素质目标:树立心理健康发展的自主意识,树立助人自助求助的意识,促进自我探索,优化心理	2. 大学生自我意识; 3. 大学生学习心理;	1. 融入课程思政,全程 贯穿立德树人。 2. 结合学院大一新生 特点和普遍存在的问题	32	Q1 Q2 Q3 Q4

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支持的 培养规 格
	学的有关理论和基本概念;了解大学阶段人的心	6. 大学生恋爱与性心理; 7. 大学生生命教育; 8. 大学生常见精神障	教学模式,以活动为载体,通过参与、合作、感		Q7 Q8
大字 体育 ①-④	1. 素体 学会语义 的 懂为解理项子。	 4 有健康理论; 5 第九套广播体操; 4 二十四式简化大极 	1. 融入课程思政,全程 贯穿立德树人。 2. 贯彻"健康第一"的 指导思想。 3. 教师在教学设计及 授课过程中要充分体现 五个学习领自标,既要培养创新精感、交往能力。 培养创新情感、态度的成绩等学生的情感、态往能力。 4. 对于可以采用多的对于式,充分发挥自身的对关,充分发挥自身的形成,和对于可以来的的培养的形成,和对于类类的养成都可。	108	Q6 Q7 Q8 A1
劳动 教育	的劳动价值观,培养学生 吃苦耐劳、兢兢业业和为 国付出的精神品质。	2. 大学生劳动价值观; 3. 劳动安全和劳动保护;	1.融入课程思政,强调立德树人。 2.劳动教育理论教学安排线上教学方式。考核方式为形成性考核(70%)与终结性考核相结合(30%)。	40	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q8

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支持的 培养规 格
			3. 学生在校期间,必须参加公益劳动,由教务处统筹安排,学工处负责组织。 4. 劳动时间为每周一至周五,每天工作时间、地点要求视部门岗位要求确定。 5. 对学生参加公益劳动要认真进行考核,考核分为出勤与劳动情况两部分,其成绩作为各项评优评先的依据之一。		
大美育	的感受力、鉴赏力、表现力和创造力。引导学生追求有意义、有价值的人生。通过美中蕴含的"真、善、美"达到提升学生道德素质。 2. 知识目标:系统地了解马克思主义美学的基本原理,美的本质内涵,	逐审心强的学。思强,全	1 教学方式, 网络教学	16	Q1 Q2 Q3 Q4 Q9

(3) 科技人文课程

科技人文课程包含4门课程,各课程的内容与要求见表5。

表 5 科技人文课程内容与要求

课程 名称	课程目标	表 5 科技人又课程内 主要内容	教学 要求	计划学时	支撑的 培养规 格
经数学	微积分的基本计算方法;常见数学软件的应用功能。 3.能力目标:通过对极限概念的学习,使学生建立无限的思想观,并使学生理解"分割求和取极限"的思想方法;通过对微分的学习,使	1. 概建的学常用 2. 运 3. 中经际优济 4. 概用面经原法识数 分 6 分,应分析分析定、元,济单的运本济 6 为则,与应中增产,则,及 的 分,应分析分析定、元,济单数单析、析方积;法用中数,应分常。 0 为,应分常,应分常。 0 为,应分,应分,不定,不可以,不可以,不应。 0 为,应分,不是,不可以,不应。 0 为,应分,不应,不可以,不可以,不应。 0 为,应为,不应,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以	3. 重视数学实验课,介绍合适数学软件的使用,为学生学习专业知识和解决专业实际问题提供可靠的计算工具,培养学生使用数学软件解决数学计算及应用问题的能力。 4. 通过案例导入、理论讲授、实操训练等方法,充分利用信息化教学手段开展	44	Q1 Q2 Q3 Q4 K1 A1
实用 英语 ①- ②	同语言工作环境和应对	和湖南精神的经典英语 故事。3000—5000 个基 本词汇和 300 个左右与 职业相关词汇的学习;	1. 教学方式:融入课程思政,培养学生的文化思辨意识和文化自信。由专兼任英语教师在多媒体教室运用信息化手段进行教学。并结合书本教材和在线课程,通	96	Q1 Q2 Q3 Q4 K1 A1

课程 名称	课程目标	主要内容	教学 要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	词汇、表达方式和语法	3. 口语、听力、阅读、 翻译和写作等各项能力	过讲授、小组讨论、讲练、视听、角色扮演、情景模拟、案例分析和项目学习等教学方法。 2. 教学模式: 翻转课堂、混合式教学、实践项目教学、案例教学、情景教学、模块化教学等。 3. 考核方式: 采用平时考核 60%+期末考试 40%。		A2
信息 技术 ①- ②	2. 知识目标: 了解计算机及网络基础知识; 熟练运用办公软件处理 日常事务。	1. 计算机基础知识及Windows7 操作系统; 2. Officer2010 等办公软件的应用; 3. 计算机网络基本知识及网络信息安全。	1. 融入课程思政,全程贯穿立德树人。 2. 通过理论讲授、案例展示、实操训练等方法,充分利用信息化教学手段开展理论及实践教学。 3. 采取形成性考核+终结性考核分别占 70%和 30%权重比的形式进行课程考核与评价。	56	Q3 Q6 Q7 K7 A7
调查	1.素质目标:提高社会实践能力,促进学生身心发展。 2.知识目标:培养、训练学生观察社会、培养、认会,以及提高学生观及提高的能力目标。 3.能力目标:罗学力。 3.能力目标:罗学生力和技能,再本专业所学生观解决问题,要知识问题,以对学生,是可以对学生,是可以对学生,是可以,实现对学生,是可以,实现对学的。	几个方面:①农村、城市某一地区经济、政治、思想、文化等领域的现状和发展趋势;②农村、城市社会主义改革某一方面的成果、经验及存在问题和解决方法;③农村、城市社会主义精神文明建设的成果、经验及存在问题和解决办法;④先进人物、先进事迹;⑤社会热点问题。	1.融入课程思政,全程贯穿立德树人。 2.可单独进行或几个同学组成小组进行,如果是小组形式,需要在报告中说明组长和小组内明确的分工。 3.课程的考核: (1)学生提交一份实习报告(不少于3000字,必须手写),由指导教师给学生评定成绩; (2)实习成绩为:通过和不通过; (3)对于特别优秀的社会实践,由学生提出申请并且经过指导教师推荐,参加答辩,答辩委	24	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 K1 A1

课程 名称	课程目标	主要内容	教学 要求	计划 学时	支撑的 培养规 格
		究, 撰写出有实际内容、	员会将从中选择若干同学 予以表彰,并颁发《社会实 践》课程优秀证书。学生申 请和指导教师推荐须在第 一周内完成; (4)实习 报告必须在开学第一周周 三之前上交指导教师,否则 记为不通过。指导教师必须 在第二周周三之前将评定 后的学生报告交教务办公 室。		

(4) 公共选修课程

公共选修课程包含13门课程,各课程的内容与要求见表6。

表 6 公共选修课程内容与要求

	Ī	表 b 公共远修保住内名	1 124		
课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的 培养规 格
	行职业观念、职业理想、 取业观念、职业理想等 教高定 思业为学生技术, 以是, 以是,	景观""社会.世""生态. 人性""写画. 人性""写画. 关情.""写面. 人性""爱情.""怀友谊. 亲情""怀友谊. 亲情""好友""怀克"。 是表的工作,我是这个人,我们是一个一个人,我们是一个一个人,我们是一个一个一个一个一个一个一个一个人,我们是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	1. 教学方式:项目教学、精景教学、情景教学、情景教学、情景教学、情景教学、模块化教学等。 2. 教学方法:启发式、探究式、角色扮式、角色扮演式。 3. 教学模式:采用多媒体辅助教学,线上与线下教学相混合的模式。 4. 考核方式:采用多元化的考核评价体系,形成性考核等结性考核,课程考核突出过程考核。	24	Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 K1 A1

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	正确阅读、理解和运用语言文字的能力;能够熟练运用语文基础知识进行日常公文写作能力;能够流畅地用语言进行日常交流和工作的能力;能够将语文知识与本专业课	4. 课程以中国文学所体现的人文精神及优秀传统熏陶学生,把传授知识与陶冶情操结合起来,发掘优秀文学作品所蕴涵的内在思想教育、情感熏陶因素,帮助学生树立正确的世界观、人生观和价值观,继承和发扬中华优秀传统文化,增强学生爱国主义精神和民族自豪感。			
优秀 传统	1.传情道习神,任业趣良作执。是文文百精和的在和统和热统持,德惯、培感心和好及行知结化化年髓揭命传精文经爱,居化学和强神高的较力、调查、目类就是是烈和度自好,通应。目学就现形比传概化实现事份生产,通过,对有效的,通过。时间,是对的伦的信的培、变了、中,民确化增面学精加的整尚有爱有好的伦的信的培、变了、中,民确化增面学精加的整尚,通过,是有好的伦的信的培、变对。由,民确化增面学精加的整治,是原职族精会和美学队力。中教传悟文叙基学积从力视化文人中畏康职族精会和美学队力。中教传悟文叙基学积从力视化文人	1. 解特用释问 握渊识 味,食 解自 文品感。,博;解特用释问 握渊识 味,食 解自	1. 教学方式: 本课程 表	16	Q1 Q2 Q3 Q4 K1 A1 A2

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	格。 3. 能力目标:联系现实,深入思考,在生活中体会中国传统文化,在实践中延伸中国传统文好文化;学于内而形于外,让学生把内在的文化素养在言行举止中体现出来,在工作中运用得当,在不断提高职业生涯中人文涵养的同时,有效促进专业技能的提升。				
职业素养	正确的职业意识;培养学生团队合作、遵规明礼、精益求精阳光心态、遵规明礼、明礼、重视安全的工作态度;培养学生爱岗敬业、精益求精、持续专注、守正创新的工匠品质。 2.知识目标:掌握团队冲突处理、职场礼仪规则、职场沟通、安全生产、解决问题等知识要点。	2. 遵规明礼, 修养彰显 内涵; 3. 善于沟通, 沟通营造 和谐; 4. 诚实守信, 诚信胜过 能力; 5. 敬业担责, 用心深耕 职场; 6. 关注细节, 追求精益 求精; 7. 解决问题, 实现组织	树人贯穿课程始终。 2. 教学手段三维螺旋 递进: 在线学习通学习帮助学生掌握素养知识;课 堂互动讨论重构学生素 养认知;课外实践帮助学 生养成素养品质。 3. 教学内容三融入:融入传统文化知识为中国 未来高技能人才注入同 频共振的文化基因;融入	16	Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 Q8 K1 A1 A2
航空文化	成认真、细心的学习态度;培养敬仰航空、敬重装备、敬畏生命的航空文化。 2.知识目标:掌握航空	1. 中国航空工业的发展历程; 2. 中国航空工业主要 产业链; 3. 中国航空工业文化	2. 重视课后拓展与总结。利用信息化手段,加强师生联系与互动,挖掘学习资源,拓宽学生视野,增强学习积极性和主		Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 K1 A3

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	掌握中国航空工业发展 历程。 3.能力目标:培养学生 具备主动学习、更新航空 文化的能力;能够向外主 动推广和普及航空基础 知识。		结性考核相结合的考核 方式。		
普话()	1. 素质目标: 树立文化 自信心,树立使用标: 树立使用标法; 相立使用标法; 相立使用标法; 和方语。 为有语。 为有, 有, 为有, 为有, 为有, 为有, 为有, 为有, 为有, 为有,	1. 了解普通话的地位 及推广普通话的意义,掌握学习普通话的方法,激发学生爱国之情; 2. 学习普通话基础知识声韵调,掌握基本功; 3. 学习音变知识,等型以轻声儿化为主的语音现象; 4. 学习朗读短文,加强明读一连串音节时的流畅、通顺的语感;	兴趣。 2. 教学方法:采用线上 线下混合式教学。运用翻	28	Q1 Q2 Q4 Q6 K10 A1 A2
国安教育	1. 素质目标: 理解中国 特色国家安全体系,树立 国家安全底线思维;建立 正确国家安全观念,培养 宏观国际视野;培养学生 "国家兴亡,匹夫有责" 的责任感和理性爱国的 行为素养。 2. 知识目标:掌握总体 国家安全观的内涵和精 神实质;理解中国特色国 家安全体系;构筑国家整 体安全思维架构。	2. 系统理论与地缘战略 3. 国家安全主流理论 4. 传统与非传统国家安全观 5. 总体国家安全观 6. 恐怖主义与国家安全 全 7. 民族问题与国家安全	1. 融入课程思政,立德树人贯穿课程始终。 2. 教学方式:案例教学,情景教学。 3. 教学方法:启发式教学,讨论式教学,探究式教学。 4. 教学模式:培训讲座。 5. 考核方式:以学习心得体会或小论文考核为主。	16	Q1 Q2 Q4 Q6

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	3. 能力目标: 具有国家 安全意识、维护国家安全 的基本能力; 能将国家安 全意识转化为自觉行动; 能做到责任担当、筑牢国 家安全防线。	11. 国家安全战略 12. 要求全程把思政元 素融入教学各环节。			
信息素	循信息伦理道德。掌握批 判性思维方法。培养工匠 精神,增强文化自信。 2. 知识目标:了解信息 素养、信息源、信息检索 的基本概念和理论。掌握 信息检索的方法与途径。 3. 能力目标:掌握常用 信息检索工具及使用技	1.信息理论: 1)信息 本体; 2)信息资源; 3) 信息化社; 2.信息素养: 1)信息 素养的内涵; 2)信息素 养系统; 3)信息素养标准; 3.信息素养教育: 1) 信息检索技术; 2)搜索 引擎和数据库; 3)信息 检索与综合利用; 4)大	2. 将信息知识与专业知识学习有机结合,以问题为导向设置课程内容。 3. 采取探究式的教学模式,通过参与、合作、感知、体验、分享等方式,在生生之间、师生之间相互反馈和分享的过程中促进学生全面性成长。	16	Q1 Q2 Q4 Q6 K3 A1 A7
节能碳	1.素质目标:树立学生 节能低碳理念;提升学生 国家资源活动自觉意识;培意 参与公益活动的自觉能 设;促好习惯。 2.知识目标:熟悉节能 低碳生态文明建设有宣传 知识;基本文明国节能重本 知识。 3.能力目标:培养基本 节能低碳自我践行 培养节能低碳自我践行 能力。	1. 全国节能宣传周与 全国低碳日主题讲座; 2. 节能低碳专题讲座; 3. "节能低碳,从我做 起"活动实践。	1. 融入课程思政,立德树人贯穿课程始终。 2. 教学方式:项目教学,案例教学,情景教学。 3. 教学模式:培训讲座,实践教学。 4. 教学方法:案例教学,讨论式教学,实践教学。 5. 考核方式:以学习心得体会或小论文考核为主,兼顾节能低碳活动实践情况。	4	Q1 Q2 Q4 Q6 Q9 A1
绿色 环保	1. 素质目标: 树立"绿水青山就是金山银山重要理念"; 培养生态文明价值观; 增强自觉践行绿		1.融入课程思政,立德树人贯穿课程始终。 2.教学方式:项目教学,案例教学,情景教学。	4	Q1 Q2 Q4 Q6

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
			3. 教学模式:培训讲座,实践教学。 4. 教学方法:案例教学,讨论式教学,实践教学。 5. 考核方式:以学习心得体会或小论文考核为主,兼顾节能低碳活动实践情况。		Q9 A1
金融识	1.素融空压力 (1) 是一个人的一个人的一个人的一个人的一个人的一个人的一个人的一个人的一个人的一个人的	1. 我国目前金融机构体系介绍; 2. 财务管理基础知识; 3. 支付工具及电信诈骗; 4. 个人信息保护; 5. 青年信用体系; 6. 个人贷款及不良校园贷。	1.融入课程思政,立德树人贯穿课程始终。 2.教学方法:案例教学;情景教学;参与式教学;讨论式教学。 3.教学模式:混合式教学。 4.考核方式:过程评价与结果评价相结合。	4	Q1 Q2 Q4 Q6 A1
湖湘文化	爱崇敬之情,增强学生的 民族自尊心、自信心、自	理特点; 2. 湖南的发展历程:古 代湖南、近代湖南、现代 湖南;		4	Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 K1

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	2. 知识目标:对湖湘 文化的基本面貌、基本特 征和主体品格有初步了 解;熟知并传承湖湘文化 的基本精神;领会湖湘传 统哲学、文学、艺术、宗	6. 湖南传统民族文化; 7. 湖南民俗风韵; 8. 艺术湖南: 地方曲 艺、民族舞蹈; 9. 特色湖南: 潇湘特 产; 10. 名人湖南: 屈原、 王夫之、魏源、左宗棠、 毛泽东等。 11 课程把立德树人、文 化自信贯穿全课程,培养 学生心忧天下的家国情			A1
企 管 与 IS09 000 体 量	1.素质目标:培养学生诚实、守信、合作、敬的良好品质。 2.知识目标:掌握管理的职能;了解企业的理的性质型、介绍的理的性质型的变形,介绍的一个人对方对方式者的。这种对方,对方对方对方对方对方,对方对方对方对方对方对方对方对方对方对方对方对方对	3. 人力资源管理;4. 市场营销管理;5. 现代企业生产管理;6. 现代企业质量管理;	1.融入课程思政,全程 贯穿立德树人。 2.教学方法:本课程主 要采用案例分析法、情景 模拟法、课外实际法、主 题讨论法等多种教学方 法: 3.教学手段:多媒体教 学习通相结合。课生 教学以多媒体电子课作 为主,将案例以多媒体形式 展现,更加直观生动。另 外,利用学习通这一平台 上传与课程相关的微课,	4	Q1 Q2 Q4 Q6 A1

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	求计划的目标:1) 河流 (1)		讨论和小测验, 巩固所学知识点, 可以取得较好的教学效果; 4. 考核评价: 按照形成性考核占 60%+终结性考核占40%的权重比进行课程考核与评价。		
社会	1. 素质目标: 培养学生的爱情怀、民族精神、民族精神、民族精神、民族精神、为为者等。 2. 知识目标。 2. 知识目标。 2. 知识目标。 2. 知识目标。 2. 知识目标。 2. 知识目标。 3. 任感的重要任感,是在私会,是在私会,是是不是,是是是一个人人,不是是一个人。 3. 化,是是一个人,是一个人,	1. 社会责任感的含义; 2. 社会责任感的重要性; 3. 当代大学生社会责任感缺失的现状; 4. 当代大学生社会责任感缺失的原因; 5. 增强大学生社会责任感缺失的原因;	1.融入课程思政,立德树人贯穿课程始终。 2.教学方法:案例教学;情景教学;参与式教学;讨论式教学。 3.教学模式:混合式教学。 4.考核方式:过程评价与结果评价相结合。	4	Q1 Q2 Q4 Q6 A1

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的 培养规 格
	益与集体利益的关系,增强集体责任感;能够热爱祖国、民族,增强国家(民族)责任感;能够爱岗敬业,增强职业责任感。				

2. 专业(技能)课程

(1) 专业基础课程

专业基础课程包含7门课程,各课程的内容与要求见表7。

表 7 专业基础课程内容与要求

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的培 养规格
物流	1. 素益、等量、 1. 素益、 2. 素益、 2. 未有, 2. 未有, 3. 流、 4. 未有, 4. 未有, 5. 有, 5. 有, 5. 有, 6.	 金业物流; 第三方物流; 物流管理; 国际物流; 	1. 融入课程思政,全程 贯之教学方法: 项目教学 之. 案 融入课程思政,全程 爱之教学教课程思致,分别,是是是一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。	48	Q1 Q3 Q5 Q6 Q7 K2 K6 A1 A2 A6 A10
管理 学	1. 素质目标: 培养学生 的现代管理理念、竞争意		1. 融入课程思政,全程 贯穿立德树人。	64	Q1 Q3

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的培 养规格
	识、创新精神学生的说、吃 思想;培养学员做业、 1) 以 表	4. 计划; 5. 组织; 6. 领导; 7. 控制; 8. 企业战略与创新管理。	2. 教学方法: 现场教学、案例教学、讨论式教学等; 3. 教学手段: 充分利用信息 化教学资源, 开发学生自主学习课程教学资源库。 4. 考核评价: 按照形成性考核占 40%的权重比进行课程考核与评价。		Q5 Q6 Q7 K2 K6 A1 A2 A6 A8
统计学	1. 素別的 考察 中细 大	1. 统计的基本问题; 2. 统计调查; 3. 统计整理; 4. 综合统计指标 5. 统计分析; 6. 统计预测; 7. 统计资料应用。	1.融入课程思政,全程贯穿法:坚持"教学人。 2.教学方法:坚持"教学人。 2.教学体化景教等,这个人,这个人,这个人,这个人,是有人,是有人,是有人,是有人,是有人,是有人,是有人,是有人,是有人,是有		Q1 Q2 Q4 Q6 K1 K9 A1 A7

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的培 养规格
	掌握相关分析与回归分析的原理;掌握统计预测的一般方法。 3.能力目标:培养学生搜集资料、调查市场、阅读资料和利用资料的能力;能够绘制常用的统计图,具备编制、阅读统计报表的能力;能够进行综合指标的计算及分析;具备国民经济指标的阅读和分析能力。		源库。 4. 考核评价: 按照形成性考核占60%+终结性考核占40%的权重比进行课程考核与评价。		
	1. 素精神;具备倒新意识,具备的作品,具备对作,具备创新意识,是是是一个人。 2. 要悉的,是是一个人。 2. 要不要的,是是一个人。 3. 能力,我是一个人。 3. 能力,我是一个人。 3. 能力,我是一个人。 3. 能力,我是一个人。 3. 能,这一个人。 4. 是一个人。 4. 是一个人。 5. 是一个人。 5. 是一个人。 5. 是一个人。 6. 是一个人。 6. 是一个人。 7. 是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,	1. 物流地理认知; 2. 公路运输布局; 3. 铁路运输布局; 4. 水路运输布局; 5. 航空及其他运输布局; 6. 国际物流地理。	1. 融內方法法、等 2. 法法、等 2. 任演 2. 任演 2. 任演 2. 任演 3. 教自学种以强教师者的,是是是一个人,是一个人,	72	Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 K1 K5 A1
物流成本管理	1. 素质目标: 树立节约 意识, 环保意识; 培养学 生的诚实守信品质与爱 岗敬业、吃苦耐劳精神。		1. 融入课程思政,全程 贯穿立德树人。 2. 教学方法:项目教学 法、案例教学法、分组讨	72	Q1 Q2 Q4 K9

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的培 养规格
	2. 知识目标: 了解物流 成本管理的基本概念和 相关的基础知识; 理解成 本核算和成本控制的基 本方法; 掌握成本分析方 法, 并运用成本分析结果 来优化作业流程。 3. 能力目标: 能进行成 本核算和成本控制,能运 用物流成本管理知识选 择效率最高的物流作业 方法, 能从成本的角度分 析物流作业流程是 否合 理。	6. 库存成本管理; 7. 客服成本管理;	论法;融入课程思政,把立德树人贯穿全课程。 3.教学手段:多媒体课件、个别辅导。 4.考核方法:按照形成性考核占 60%+终结性考核占 40%的权重比进行课程考核与评价。不仅要考核与评价。不度和关键,还要考核作品质量。不仅要采用老师所不要充分采用学生互评方式。		A1 A11
商品学	1.有文字的人名 (1) 是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,	 商品分类与编码; 商品质量管理 商品标准与标准化; 商品检验与监督; 商品包装; 商品储运管理; 	1. 融入课程思政,全程 贯穿之。 2. 教学方法: 讲授法、 案例分析、学生讨论等是建立教学手段: 建立教学手段标准, 对学手段标准, 等了不够, 等。 者。 ,学、对。 ,学、对。 ,等。 者。 ,等。 者。 ,等。 者。 ,等。 ,等。 ,等。 ,等。 ,等。 ,等。 ,等。 ,等。 ,等。 ,等	72	Q1 Q2 Q4 Q6 K6 A1 A6

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的培 养规格
	对常用商品进行种类鉴别和课程优劣鉴别;能根据所处理问题的需要,寻找、阅读有关手册、规范、参考文献资料并理解其内容。				
经学	1. 心粉作良处通善作。 供给能分析概生产经上市熟掌算理济阶含长增长掌因制的的协备和沟有工 供给能分析概生产经上市熟掌算理济阶含长增长掌因局质素具和信力和结。 目、了使无消熟最投恶,差经总需;分济晓各对析的上身,组为,,统术,统为人,统对,然外,然为,是是是一个人,然和是是是一个人,然和是是一个人,然后是一个人,然后是一个人,就是一个人,这是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,就是一个人,这是一个人,就是一个人,这是一个人,这是一个人,这是一个人,这是一个人,这是一个人,这是一个人,这是一个人,这是一个人,这是一个人,这一个人,这是一个人,就是一个人,这是一个人,这是一个人,这是一个人,就是一个人,就是一个人,这是一个人,这是一个人,就是一个人,这是一个人,就是一个人,就是一个人,这是一个人,就是一个人,就是一个人,这是一个人,就是一个人,就是一个人,这是一个人,这是一个人,这是一个人,就是一个人,这是一个一个一个一个一个一个人,这是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	1. 走进经济学; 2. 需求与供给; 3. 消费者行为分析; 4. 生产者理论与成本理论; 5. 市场理论; 6. 生产要素和分配理论; 7. 市场失灵与微观经济政策; 8. 宏观经济政策; 9. 国民收入核算; 10. 经济周期与经济。	1. 容不等结果实学引望思信论堂思现织教生 学子为书势内案得程程进为和例份法并,不义进,热问资并大,意生过队教课件,充用丰、好体的发学分演,将以定的行激情题料总胆不义进程协学学(配列电富习的设势,并从定的行发,,,结发定的行中和段学(配列电富习的设势的组据灵讨导积际学具容过学生集组果入择内在培精媒教教黑体作再,;制方教用,组引生实与择内通的学搜小结融选题,重业多多子用媒制,容果实的组据灵讨导积际学具容过学生集组果入择内在培精媒媒教黑体作再,;制方教和保证、教思密效现织师欲立关讨课程有组堂学。教电)板优量以取课课,、		Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 K1 K5 K6 A2 A4 A5

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的培 养规格
	模型分析失业与通货系, 大型原因及其相互普斯是 是有数数政政策与是 是有数数政政策与是 是有数数政政策与是 是有数数政政策等管理。 是有数数政政策等管理。 是有数数政政策,具有表现,是是,是是,是是是的。 是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,是一个,		工作任务、资源条件、教学做合一的形式与作品等内容,规范和指导教学。 3. 考核评价:按照形成性考核占 60%+终结性考核占40%的权重比进行课程考核与评价。		

(2) 专业核心课程

专业核心课程包含7门课程,各课程的内容与要求见表8。

表 8 专业核心课程内容与要求

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的 培养规 格
仓旨送理务	1. 素质目标: 树立节约 理念,同时使学生具备良 好的安全意识和专业行 为规范,培养学生的诚实 守信的品质、细致严谨的 工作作风与吃苦耐劳的 精神。 2. 知识目标: 使学生了 解仓储、配送作业计划的 内容,熟悉货物分类管理 的策略、物流设施规划的 方法,掌握仓储、配送的 作业流程管理。 3. 能力目标: 能够运用 仓储、配送的理论知识制	1. 仓储作业管理; 2. 配送作业管理; 3. 特殊仓库管理; 4. 仓储布局与物流设施规划; 5. 仓库安全管理。	1. 融入课程思政,全程贯穿立德树人。 2. 教学方法:任务单法、讨论法、案例学习法、理实一体化教授法、实练法;重点模块内容实行"教、学、做"合一方式。 3. 教学手段:引导学生课外自学,如介绍课程网站、各种教材、书籍、专业刊物以及其他专业网站,并定时开放实训室,为学生自主学习提供方便;加强教学资源库建	72	Q1 Q2 Q3 Q5 Q6 Q7 K2 K6 K8 A1 A2 A6 A7

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的 培养规 格
	定仓储配送作业优化方 案。		设,采用多媒体教学、网络等立体化教学手段,清晰、生动地向学生传授课程知识、培养技能。 4.考核方法:按照形成性考核占60%+终结性考核占40%的权重比进行课程考核与评价。		
民货运管航物输理	1.语待作严好业际的出 货国程掌运握规物规相 宜使能能运货正投后结合作严好业际的知运。国费种及不;单能 航相进组 能输制 医人具工业 应及 人,即以 一个人,是我们们,我们们们的一个人,我们们们们的一个人,我们们们们们的一个人,我们们们们们们们们们们们的一个人,我们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们的一个人,我们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们们	1. 民航货物运输概述; 2. 航空货运飞机与集器; 3. 国内货物收运; 4. 国内货物收运输与 5. 特种货物运输; 7. 赔偿民航货物运输; 7. 赔偿民航货物运输与 5. 货物运输等运业务运与 5. 国际的填制; 10. 国际航空货物运输 费用。	1.融融等。 2. 对评估的 2. 对评估的 2. 对评估的 2. 对评估的 3. 对于,对于"有效"的 4. 对对,对,对于"有效"的 4. 对对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对,对	72	Q1 Q2 Q3 Q4 Q6 Q7 K1 K3 K5 K6 K8 K9 A1 A2 A3 A4 A8 A9 A11
采购 与供 应链	1. 素质目标:树立集成、精益、敏捷、多赢、绿色、共享的现代物流理		1. 融入课程思政,全程 贯穿立德树人。 2. 教学方法: 项目教学	72	Q1 Q3 Q6

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
管理	念;培养学生有关系质;培养学生有关系质;培养学生有关系质;后,有关于的诚实守苦的诚实守苦,是是一个人,是是一个人,是是一个人,是是一个人,是是一个人,是是一个人,是一个人,	4. 采购和供应链的分析工具和技巧; 5. 供应商质量管理; 6. 供应商管理与发展, 战略采购流程及供应链信息系统。	法、案例教学法、分组讨论法;融入课程思政,把立德树人贯穿全课程。 3.教学手段:多媒体课件、个别辅导。 4.考核方法:按照形成性考核占 60%+终结性考核占 40%的权重比进行课程考核与评价。		Q7 K1 K2 K3 K6 K8 A1 A6 A9
物信技与用	1. 素质目标:工作认 真、精益求精的工匠精 神;正价值观;遵纪气气的观观:遵记气气,强压,不可以不可信。是是是一个人。 是理信息系统的立体。是是一个人类。是是一个人类。是是一个人类。是是一个人类。是是一个人类。是是一个人类。是是一个人。是是一个人。是是一个人。他们是一个人,他们是一个人。他们是一个人,他们是一个人。他们是一个人,他们是一个一个一个人,他们是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	1. 初识物流信息技术; 2. 物流数据采集初识 条码技术; 3. 物流数据采集初识 RFID 技术; 4. 初识物流动态跟踪 技术; 5. 电子商务与物流协 同发展; 6. 初识物流数据交换 技术; 7. 物流自动化立体仓 库信息管理系统。	1. 融入课程思政,全程 贯穿立德树人。 2. 教学方法: 讲授法、案例分析、学生讨论课子建计论课子。 3. 教学手程标文,学生讨论课程,有效等,不要,不是不是,不是不是,不是不是,不是不是,不是不是,不是不是,不是不是,	40	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 K4 K5 A1 A2 A3 A4
物流设施	1. 素质目标: 培养学生的团队协助精神和沟通	1. 运输设施与设备; 2. 装卸搬运设备;	1. 融入课程思政,全程贯穿立德树人。	40	Q1 Q2

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
与 备	力。	4. 仓储设施与设备; 5. 包装与流通加工设备; 6. 物流信息技术设备; 7. 物流设备的经营与 决策。	训练项目,运用多媒体和 实训手段来组织教学,确		Q6 K4 K6 A1 A13
配与衡	1. 素质目标: 形成立案 全责任 () () () () () () () () () () () () ()	1. 认识民航配载与平 衡; 2. 业务载重量计算; 3. 航空配载; 4. 民航业务电报的拍 发; 5. 民航配载与平衡业 务操作实训; 6. 民航配载异常处理.	1. 融入课程思政,全程贯守法,以具体对人。 2. 教学方法:采用项目任务,以具体对关,以具体教学手,以开展教学手,如材,并是自己的人,对,并是自己的人,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以,不可以	60	Q1 Q2 Q3 K2 K6 A1 A4

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
名 物市营	情况进行处理。 1. 素质目标: 树立宫 ()	1. 物流市场分析; 2. 物流目标市场定位; 3. 物流市场营销组合 策略 制定; 4. 物流市场开发与客户管 理。	1. 融入课程思政,全程 贯穿立德树人。 2. 教学方法: 讲授法、 案例分析、讨论法、任务 单法等。 3. 教学手段: 以教师, 以教师, 以教师, 供数学主,借助于救极探数学, 推入,积极探数学、多媒体的, 案例讨论、多媒体的,等教学、 案例讨论、多媒体的调研、 是高教学、多媒体的。 。 、教学、多媒体的。 、发现与讲座等教学的实验, 、发现, 、发现, 、发现, 、发生。 、发生。 、发生。 、发生。 、发生。 、发生。 、发生。 、发生。	40	R Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 K1 K2 K3 K5 K6 K9 A1 A2 A4 A5
	流企业市场营销过程中 的实际问题。		核占 40%的权重比进行课 程考核与评价。		A10

(3) 集中实训课程

集中实训课程包含5门课程,各课程的内容与要求见表9。

表 9 集中实训课程内容与要求

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的 培养规 格
认识实习	1. 素质目标:通过参观 企业环境,感受企业文化, 培养学生团队协作能力,严 谨求实的工作态度;吃苦耐 劳、诚实守信的优秀品质。 通过企业相关领导的讲解 与沟通交流,具备较强的事 业心和责任感,具有良好的 心理素质和身体素质;培养 严谨求实的工作态度、爱岗	 专业认识; 安全教育; 机场货运站和货代公司参观; 校内实训室体验参观; 学生实习总结汇报。 	正"的闭环教学模式。	24	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 K1 K2 K3

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	敬质等风题理 育化结概工熟司己位务航关能 场作运关能贵职, 以为系观题理 有化结概工熟司己位务原产工力。 发现是一个人的人,这样对外,这样是一个人的人,这一个人的人,这一个人的人,这一个人的人,这一个人的人,这一个人的人,这一个人的人,这一个人的人,这一个人的人,这一个人的人,这一个人,这一个人,这一个人,这一个人,这一个人,这一个人,这一个人,这一个		4. 教学资源: 教材、微课教学视频、多媒体教学课件(如 PPT 课件、图片、音频、习题库等人。 5. 采取形成性考核分别占 60%和 40%权重比的形式进行课程考核与评价。		A1 A2
管理 1+X 技 能等 级 证 书(中	1. 素质目标: 培养严谨求 实的工作态度、爱岗敬业, 崇尚科学的精神品质; 培养 理论联系实际的良好学风, 培养发现问题、分析问题和 解决问题的能力。 2. 知识目标: 物流市场调 研的程序与方法知识; 数据 收集与整理方法与工具知 识; 客户开发与维护的方 法; 仓储作业计划的编制、 实施与控制知识; 物资分类	1. 物流市场的调研; 2. 客户开发与维护; 3. 仓储作业计划、管理与协调; 4. 库存管理策略与计划; 5. 配送作业计划编制、实	1.融入课程思政,把立德树人贯穿全课程。 2.采用以项目驱动任务导向教学模式教学通过在试题库中提炼专题模板,教给学生解题方法与技巧,通过课堂的要求。 4.教学资源:教材、微课教学视频、多媒体教学课件(如PPT课件、	96	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 K2 K6 K7 K8

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	管理、存储知识;配送作业识;运输方式与多式联运知识;运输方式与多式联运知识;物流成本核算与运输代理作业成本知识;物流成本核算,能制定,能制定,能制定,能引力,能引力,能引力,能引力,能引力,能引力,能引力,能引力,能引力,能引力		图片、音频、习题库、作业库、试题库等)。 5. 采取阶段性过程+ 终结性考核各占 50%权重比的形式进行课程考核与评价。		K10 K11 K12 K14 A1 A6 A7 A10
物管专技综合	1.素质目标:培养学生细致认真的工作品。 2.知识目标:解企业物流管理岗位基本业务运作,掌握物流划分运操作和业务运程,熟悉物流业务运营理技能。 3.能力目标:能正确快速地为货主办理货物托运单,并会安排运输工具、能报托运单,并会安排运输工人馈货。 输线路;能收集和反馈压确、及时、完好及时、安全运达,完好及时、安全运达,完好及时运费:能严格执行货运安生产规定。	1. 基础数据录入; 2. 货运业务操作; 3. 货运业务结算和业务 报表查询。	1. 融入课程思政,把立德树人贯穿全课程。 2. 采例教学"的方法组织 教学。 3. 在具备计算机平分别, 4. 教学视频、多识别, 4. 教学视频、多识别, 4. 教学视频、多识别, 4. 教学视频、多识别, 4. 教学说如 PPT 题库, 3. 在教学说如 PPT 题库, 3. 在人事, 3. 在人事, 4. 教学说如 PPT 题序, 3. 在人事, 4. 教学, 4. 教学, 5. 采取线上, 5. 采取线上, 5. 不 5. 不 5. 不 5. 不 5. 不 5. 不 5. 不 5. 不	120	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8 K2 K3 K4 K5 K6 K8 K9 K10 A1 A2 A3 A4 A5 A6

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
					A7 A8 A10
岗位习	1. 素质目标:培养真约精质明洁 () 有人的	1 仓储管理岗位群: 包、村习 位储作业、复核作业、复核作业、复核作业、复核作业、复核作业、复核作业、型车价量, 是一个,一个,一个,一个,一个,一个,一个,一个,一个,一个,一个,一个,一个,一	1.融入课程思政,把立德树人贯穿全课程。 2.采用专业教师进行理论和技能指导、讲解和答疑;企业教师进行现场指导、示范、讲解和答疑的教学方法实施教学。 3.企业指导教师会同专业指导老师进行过程考核和结果考核等级和评语。	240	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8 K2 K3 K4 K5 K6 K8 K9 K10 A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8 A10 A1
设计 与答	1. 素质目标: 培养学生严肃认真的科学态度和严谨求实的工作作风, 树立正确的生产观、经济观和全局观。 2. 知识目标: 依据毕业设计的任务, 进行资料的调研、收集、加工与整理,正确使用工具书, 掌握从事科学研究的基本方法和撰写	2. 毕业设计撰写与指导 阶段;	1.融入课程思政,把立德树人贯穿全课程。 立德树人贯穿全课程。 2.采用"任务驱动、 案例教学"的方法组织 教学。 3.毕业设计成果评价+答辩评价综合得出 成绩。	96	Q1 Q3 Q4 Q5 Q7 Q8 K2 K3 K4

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的 培养规 格
	优化方案的能力;掌握调研				K6
	调查的基本方法。				K8
	3. 能力目标:培养学生综				A1
	合运用所学基础理论、专业				A2
	知识及基本技能来分析和				A4
	解决实际问题的能力。				A5
					A6
					A7

(4) 专业选修课程

专业选修课程包含9门课程,各课程的内容与要求见表10。

表 10 专业选修课程内容与要求

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
商多仪	礼仪在商务活动和涉外交往中的重要性;掌握商务礼仪的基本知识、各种商务礼仪规范、礼仪技巧和操作方法;了解商务交往中不同国家的风俗礼仪和文化差异。	1. 商务礼仪概述; 2. 商务形象礼仪: 仪容、仪表、仪态; 3. 商务交往礼仪: 日常交往、拜访礼仪、接待礼仪、办公室礼仪; 4. 商务会议礼仪: 公司会议、商务谈判、签约仪式; 5. 商务宴请礼仪: 中西餐、工作餐、自助餐。	学生为主,教师为辅,组织或模拟商务场景中礼仪的规范操作。 3.教学手段:通过视频播放、图片音乐、游戏互动、场景模拟、故事案例讲解、头脑风暴等多种方式全方位互	32	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 Q8 Q9 K1 K2 A1 A2

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的 培养规 格
物法法规	法律基础知识,物流企业相关法律制度,仓储配送 法律等相关法律,理解物流争议的解决途径。	1. 物流法律基础知识; 2. 物流企业相关法律制度; 3. 合同法; 4. 采购法律制度; 5. 货物运输法律制度; 6. 仓储与配送法律制度; 7. 货物包装、流通加工 法律制度; 8. 保险法律、法规; 9. 对外贸易法、海商法。	情景式教学等多种教学方法。 3. 充分利用信息化教学资源,开发课程教学资源库,利用互联网、视频及 PPT 等多媒体课件,搭建多维、动态、活跃、自主的课程训练平台,使学生主动、积极、创造性地进行学习。	40	Q1 Q2 Q3 Q4 Q5 Q6 Q7 K2 K4 A1 A3 A4
智物设与施慧流计实施	1. 素的自己的 是一个人,我们就是我们就是一个人,我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是我们就是	入库作业流程; 2. 在库商品盘点; 3. 出库作业流程; 4. 仓储设备使用; 5. 智慧物流作业方案设	1.融入课程思政,把 立德树人贯穿全课程是政,把 之.教学方法,到学生是一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一个 一	40	Q1 Q2 Q4 Q6 K2 K3 K8 A1 A6
商务	1. 素质目标: 培养学生	1. 商务谈判基础知识	1. 融入课程思政,把	60	Q1

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划 学时	支撑的 培养规 格
谈判	业操守以及承担压力素 养。 2. 知识目标:了解商务 谈判理念、要素、方式、 礼仪等基本知识;熟知商	3. 商务谈判人员的管理 4. 商务谈判环境分析与 策划 5. 商务谈判开局策略 6. 商务谈判磋商阶段策略 7. 商务谈判结束阶段策略	2. 运用模拟教学、案 例教学、讨论式教学、 情景式教学等多种教学		Q2 Q4 K2 K4 K5 K6 A1 A2 A4 A6
物流 专语	1. 素质目标: 具备自主 学习专业识的能力; 具备自主 学习专业调查、分析与整 理资料能力; 具备团价 理资料能力; 具备团价 己与他人的能力。 2. 知展的趋势; 严阳 物流发展的趋势; 掌握常用 流传业英语词汇; 掌握制 流专业英语证的填写法。 3. 能力目标: 业英语词 基本的物流专业英语词	1. Logistics management 物流管理; 2. Supply. Chain management 供应链管理; 3. Transport management 运输管理; 4. Inventory management 库存管理; 5. Warehouse management 仓储管理; 6. Packaging management 包装管理;	1.融入课程思政,把立德树人贯穿全课程。 2.教学方法:以教师课堂讲授为主,借助于现代教育技术,积极探索模块式教学,同步探索教学、仿真教学、多媒体音频学、多媒体音频效性。 3.考核方式:采取形成性考核+终结性考核各占50%权重比的形式	60	Q3 Q7 K10 A12

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	汇;能够阅读英文物流专业资料;能够正确填写和录入国际物流单证;能够进行日常因为物流业务文书。	7. Distribution management 配送管理; 9. Green Logistics 绿色物流; 10. Integrated logistics 物流一体化; 11. Logistics documents 物流单证; 12. International logistics 国际物流; 13. Logistics Business Correspondence 物流商 务通信。	进行课程考核与评价。		
商数分析	1. 大意具具度心 商制数子解型取据务容 电能运备分别,严重有实和 2. 务定据商电;渠处数。 3. 子力营开机局,是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	1. 基础数据采集、描述分析; 2. 数据监控与报表制作、图表制作; 3. 数据采集与处理方案制定; 4. 市场数据分析; 5. 运营数据分析; 6. 产品数据分析; 7. 数据监控与报告撰写。	1. 不可任例教程教老课择内论着作 的实维段生数在课程的分别,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人,这个人	40	Q1 Q2 Q6 K2 K6 K7 A1 A2 A6 A9

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	同电子商务情景下的数据分析目标的能力;具备开展电子商务数据监控、分析并及时发现数据异常的能力;具备提出优化建议并完成数据分析报告撰写的能力。		通过撰写数据分析报告,从一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是		
方案 策划	1. 素质性的 为人。	1. 物流方案设计类型; 2. 物流方案设计方法; 3. 运输与配送方案设计; 4. 仓储方案设计。	1.融入课程思政,把立德树人贯穿全课程。 2教学方法:以教师课堂讲授为辅,学生以教师课堂讲授为主。借助探索的事技术,好主。借极探索,对于,以教师,对于,以为有关。 一个人,对于,是一个人,对于,是一个人,对于,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人	40	Q1 Q2 Q6 K2 K5 K8 A1 A2 A6 A8
国际贸易	1. 素质目标:培养学生 科学严谨的工作作风,与		1. 融入课程思政,把 立德树人贯穿全课程。	60	Q1 Q2

课程 名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	支撑的 培养规 格
	养成良好的职业操守。	4. 进出口商品的价格; 5. 进出口货物运输; 6. 进出口货物保险; 7. 进出口货款结算; 8. 商品检验、索赔、不可抗力与仲裁; 9. 进出口货物报关。	2. 采用任务驱动法。 在完成既定任务的同时,引导学生的实践。 3. 利用学习通、或量,对国系课网、pocib等信息化工具,打造线管管、大型营、,对资格,有关的,对资格。 4. 考核评价按照形成性考核占 40%的权重比进行课程考核与评价。		Q3 K2 K4 A2 A6 A7
代理	1. 素的性质的 1. 素的性质的 1. 素的性的 1. 素的性的 1. 素的性的 1. 素的性的 1. 不知识是是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人	1. 初识国际货运代理; 2. 国际货运代理业务承揽; 3. 海运出口货代操作; 4. 海运提单业务; 5. 海运进口代理操作; 6. 认识航空货物运输; 7. 空运出口货代操作;	1.融入课程思政,把立德树人贯穿全课程。 2.教学方法:课程教学模式用任务驱动法。课程教学方法有任务驱动法、通常的法、角色扮演法、第一个方法,有人的人,是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	40	Q3 Q5 Q6 Q7 K2 K6 A1 A2 A6

课程名称	课程目标	主要内容	教学要求	计划学时	
	口空运货运代理操作。				

(5) 技能等级认定

本专业鼓励学生取得行业企业认可度高的有关职业技能等级证书、1+X 技能等级证书,取得的证书可按下表折算为学历教育相应学分。

表 11 职业资格证书转换学分课程表

序号	职业资格证 书名称		格证书等级 传换的学分	职业资格证书可置换的专业必修课程	备注
	145円141	等级	可计算的学分		17
1	叉车驾驶证 合格 4		4	物流设施与设备	

表 12 1+X 技能等级证书转换学分课程表

序号			等级证书等级及 换的学分	1+X 技能等级证书可置换的专业必修课程						
	证书	等级 可计算的学分								
	物流管理	初级	7. 5	物流管理概论、物流地理						
1	1+X 职业技 能等级	中级	11.5	物流市场营销、仓储与配送管理实务、采购与供 应链管理						

七、教学进程总体安排

(一) 教学进程总体安排表

教学进程总体安排见表 13。

								Ė	学时分配	1			周课时数	数或周数			备注
; H	28	28	388								<u> </u>	=	三	四	五	六	
课程类别	课程模块	课程类型	课程编码	课程名称	课程 性质	考核 方式	学 分	 总学 时	理论	实践	20	20	20	20	20	20	总教学 周数
775		±	h-A					b.ì			16	18	18	15	10	0	理论教学 周数
		A	100004	思想道德与法治	必修	考试	3	48	40	8	4×12						
		A	100012	毛泽东思想和中国特色社 会主义理论体系概论	必修	考试	2	32	28	4		4×8					
		A	100002	习近平新时代中国特色社 会主义思想概论①	必修	考试	1. 5	24	22	2			2×12				
	思想政治	A	100003	习近平新时代中国特色社 会主义思想概论②	必修	考试	1. 5	24	22	2				2×12			
	政治课程	A	100008	形势与政策①	必修	考查	0.5	4	4		2×2						
公	程	A	100009	形势与政策②	必修	考查	0.5	4	4			2×2					
公共基础课程		A	100010	形势与政策③	必修	考查	0.5	4	4				2×2				
至础		A	100011	形势与政策④	必修	考查	0.5	4	4					2×2			
课程		A	100017	中国共产党党史国史①	必修	考查	0.5	8	8		2×4						
		A	100018	中国共产党党史国史②	必修	考查	0.5	8	8			2×4					
				小计	•		11	160	144	16							
	身	A	180005	军事理论	必修	考査	2	36	36		36×1						专周或线 上授课
	心。	С	180004	军事技能	必修	考查	2	112		112	3w						专周训练
	身心修养	В	150002	职业发展与就业指导①	必修	考查	1	12	12		2×6						
	课程	В	150003	职业发展与就业指导②	必修	考查	1.5	26	20	6				2×13			
	71土	В	150001	创新创业教育	必修	考查	2	32	16	16			4×8				
		A	140001	心理健康教育	必修	考查	2	32	32		4×8						

	С	130001	大学体育①	必修	考查	2	28		28	2×14					
	С	130002	大学体育②	必修	考査	2	28		28		2×14				
	С	130003	大学体育③	必修	考查	1.5	26		26			2×13			
	С	130004	大学体育④	必修	考查	1.5	26		26				2×13		
	A	110402	劳动教育 (一)	必修	考查	1	16	16				2×8			
	С	140002	劳动教育 (二)	必修	考査	1	24		24			1w			
	A	110401	大学美育	必修	考查	1	16	16				2×8			
			小计			20.5	414	148	266						
	A	110205	经济数学	必修	考查	3	44	44		4×11					
科	A	110301	实用英语①	必修	考试 ①	3	48	48		4×12					
科技人文课程	A	110302	实用英语②	必修	考试 ②	3	48	48			4×12				
课	В	050002	信息技术①	必修	考查	2	32	16	16	4×8					
作王	В	050003	信息技术②	必修	考查	1.5	24	12	12		4×6				
	С	200013	社会调查	必修	考查	1	24		24				(1w)		暑期进行
			小计			13.5	220	168	52						
	A	110101	大学语文	限选	考查	1.5	24	24			4×6				
	A	110102	中华优秀传统文化	限选	考查	1	16	16				2×8			
	A	200006	职业素养	限选	考查	1	16	16						2×8	
公共	A	200007	航空文化	必修	考查	1	16	16			2×8				
公共选修课程	A	110105	普通话 (一)	限选	考查	2	28	28		2×14					
修课	A	170001	国家安全教育	限选	考查	1	16	16		2×8					
程	A	160001	信息素养	限选	考查	1	16	16					2×8		
	A	110404	节能低碳	── 任选	考查	0.5	4	4			2×2				选修
	A	110405	绿色环保	工火品	75 旦	0.0	7	7			2//2				1门
	A	044134	金融知识	任选	考查	0.5	4	4				2×2			选修

		A	110601	湖湘文化]											1 门
		A	040001	现代企业管理与 IS09000 标准质量管理	任选	考查	0. 5	4	4					2×2		选修
		A	110406	社会责任		7 🗷	0.0	1	1							1 门
				小计			10	144	144							
				公共基础课合计			55	938	604	334						
		В	044024	现代物流概论	必修	考查	3	48	28	20	3×16					
		A	044010	管理学	必修	考试	4	64	40	24	4×16					
	专业	В	044019	统计学	必修	考试	4.5	72	48	24		4×18				
	基	В	044025	物流地理	必修	考查	4.5	72	48	24		4×18				
	础 课	В	044026	物流成本管理	必修	考试	4.5	72	52	20			4×18			
	程	A	044023	商品学	必修	考查	4. 5	72	54	18			4×18			
		В	044018	经济学	必修	考试	4	60	40	20				4×15		
专业		小计					29	460	310	150						
业 (技能)		В	044095	仓储与配送管理实务	必修	考试	4. 5	72	40	32			4×18			考证 课程
能)		В	044096	民航货物运输管理	必修	考试	4. 5	72	40	32		4×18				
课程	专业核	В	044097	采购与供应链管理	必修	考试	4. 5	72	40	32			4×18			考证 课程
	核心	В	044098	物流信息技术与应用	必修	考查	2. 5	40	18	22					4×10	
	课程	В	044099	物流设施与设备	必修	考查	4	40	18	22					4×10	考证 课程
		В	044100	配载与平衡	必修	考试		60	40	20				4×15		
		В	044101	物流市场营销	必修	考试	2. 5	40	28	12					4×10	 考证课程
				小计			26. 5	396	224	172						
		С	200005	认识实习	必修	考查	1	24		24		1w				

	С	044116	物流管理 1+X 技能等级 证书(中级)实训	必修	考查	4	96		96				4W			考证课程
	С	044117	航空物流管理专业技能 综合实训	必修	考査	5	120		120					5W		考证课程
	С	200001	毕业设计与答辩	必修	考查	4	96		96					4w		
	С	200003	岗位实习①	必修	考查	4	40		40					(4w)		假期进行
	C 200004 岗位实习② 必修 考查					20	200		200						20w	
	小计					38	576	0	576							
	В	044054	商务礼仪	限选	考查	2	32	20	12	2×16						
	В	044060	物流法律法规	仁进	考查	2. 5	40	20	20			4×10				选修
	В	044061	智慧物流设计与实施	任选	/5 旦	2. 0	40	20	20			4×10				1 门
专业	A	044062	物流专业英语	任选	考查	4	60	30	30				4×15			选修
选	В	044040	商务谈判	仕匹	写旦	4	00	30	30				4 ^ 10			1 门
专业选修课程	В	044056	商务数据分析	任选	考查	2. 5	40	10	30					4×10		选修
程	В	044063	物流方案策划与设计	仕匹	/5 旦	2. 0	40	10	30					4 × 10		1 门
	В	044027	国际贸易理论与实务	限选	考试	4	60	30	30				4×15			
	В	044064	国际货运代理实务	限选	考试	2.5	40	24	16					4×10		
			小计			17. 5	272	134	138							
			专业(技能)课程合计			111	1704	668	1036							
			总计			166	2642	1272	1370							
			实习实					3	1	1	4	9	20			
	考试周数 考试门数									1	1	1	1	1	0	
									3 4 4 4 2 0							
			公共基础课时	占总课时	寸比例					35. 50%						
			选修课时占	总课时上	比例					15. 75%						
	实践课时占总课时比例										51.85	%				

注:

- 1) 课程类型中, A一理论课, B一理论+实践课, C一实践课;
- 2) "数字×数字"表示周课时数×教学周数;
- 3) 实习实训环节课程不在进程表中安排固定周学时,但在对应位置填写实习实训周数,以"_w"表示,每周计24课时,计1学分;A、B类课程每16课时计1学分;
- 4) 军事理论每周按 36 课时计,军事技能 3 周,按 112 课时计。岗位实习每周计 10 课时,共计 240 课时;
- 5) 集中实训课程是指独立开设的专业技能训练课程,包括单项技能训练、综合技能训练、技能抽查强化训练、课程设计、岗位实习等;
- 6) 建议有条件的课程实行线上线下相结合的教学方式。

(二) 学时学分比例

本专业总学时数为 2642 学时,其中理论学时数为 1272 学时,实践学时数为 1370 学时。总学分为 166 学分。学时学分分配及比例见表 14。

学时 学分 课程门数 课程类别 (门) 小计 理论学时一实践学时 占总学时比 小计 占总学分比 思想政治课程 5 160 144 16 6.06% 11 6.63% 共 身心修养课程 8 414 148 266 15.67% 20.5 12.35% 基 础 科技人文课程 220 168 52 8.33% 13.5 8.13% 课 程 公共选修课程 0 13 144 144 5.45% 10 6.02% 专业基础课程 7 460 310 150 17.41% 29 17.47% 专 业 专业核心课程 7 396 224 172 14.99% 15.96% 26.5 技程 能 集中实训课程 5 576 576 21.80% 38 22, 89% 课 专业选修课程 10.30% 272 134 138 17.5 10.54%

表 14 学时学分分配及比例

总学时数为 2642 学时, 其中:

- (1) 理论教学为 1272 时,占总学时的 48.15%;
- (2) 实践教学为 1370 学时, 占总学时的 51.85%;
- (3) 公共基础课为 938 学时, 占总学时的 35.50%;
- (4) 选修课程为 416 学时, 占总学时的 15.75%。

八、实施保障

(一) 师资队伍

1. 师资队伍结构

需要建设一支专兼结合、结构合理的双师型专业教学团队。学生数与本专业专任教师数之比低于 18:1 (不含公共课), 双师素质教师占专业教师比一般不低于 80%, 专任教师队伍的职称、年龄、学历等呈合理

的梯队分布。具体的师资队伍结构和比例见表 15。

表 15 师资队伍结构和比例要求

1	比例(%)	
	教授	10%
职称结构	副教授	30%
联州指档	讲师	50%
	助理讲师	10%
	35 岁以下	40%
年龄结构	36-45 岁	40%
	46-60 岁	20%
兴工社社	硕士及以上	80%
学历结构	本科	20%

2. 专任教师

具有高校教师资格和本专业职业资格或技能等级证书。有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心。具有航空运输、物流管理等相关专业本科及以上学历。具有扎实的航空运输、物流管理相关理论功底和实践能力。具有较强信息化教学能力,能够开展课程教学改革和科学研究。每五年累计不少于6个月的企业实践经历。

3. 专业带头人

原则上应取得本专业或相关专业硕士研究生学位,具有副高级或以 上职称及中级以上职业资格的双师型教师,具备良好的理想信念、道德情 操、创新意识和团队精神,具有与本专业相关的坚实而系统的基础理论和 专业知识,独立、熟练、系统地主讲过两门及以上专业核心课程,能够较 好地把握国内外航空物流管理专业的发展,能广泛联系行业企业,了解行业企业对航空物流管理专业人才的需求实际,教学设计、专业研究能力强,组织开展教科研工作能力强,在本区域或本领域具有一定的专业影响力。

4. 兼职教师

主要从航空运输企业、物流企业聘任,具备良好的思想政治素质、职业道德和工匠精神,具有扎实的航空物流管理专业知识和丰富的实际工作经验,具有中级及以上行业相关专业技术资格,能承担课程与实训教学、实习实训指导和学生职业生涯规划指导等教学任务。

(二) 教学设施

1. 专业教室基本条件

专业教室需配备黑(白)板、多媒体计算机、投影设备、音响设备, 有互联网接入和Wi-Fi环境,实施网络安全防护措施;安装应急照明装置 并保持良好状态,符合紧急疏散要求,标志明显,保持逃生通道畅通无阻。

2. 校内实训条件

针对专业课程实习实训要求,根据理实一体教学的要求,以设备台套数量配置满足一个教学班(40人)为标准设定。具体校内实验实训室基本条件见表16。

表 16 校内实验实训基本条件

序号	实验实训 室名称	基本配置要求	功能说明	所支撑课程
----	-------------	--------	------	-------

序号	实验实训 室名称	基本配置要求	功能说明	所支撑课程
1	物流综合 操作实训 室	1. 工位数: 40 2. 设备配置: 配有各种类型 货架、出入库辊筒输送机、皮 带输送机、流利式货架、电子 标签辅助拣货系统、电瓶叉 车、托盘、RFID 读写器和标签、 条码阅读器、打包机等。	 1. 托盘装盘码垛实训; 3. 出入库操作实训; 4. 电子标签拣选作业实 	1. 采购与供应链管理 2. 物流信息技术与应用 3. 航空物流管理专业技能综合实训 4. 毕业设计与答辩 5. 岗位实习
2	物流沙盘 实训室	1. 工位数: 40 2. 设备配置: 圆桌、电脑、 投影仪等,设有物流模拟运营 沙盘、物流仿真软件等。	1. 课程理实一体化教学; 2. 创新创业模拟训练	1. 物流成本管理 2. 物流地理
3	物流信息 系统实训 室	1. 工位数: 40 2. 设备配置: 装有 3D 仓储 企业物流管理模拟系统、3D 运 输、企业物流管理模拟系统和 供应链管理模拟等系统。	1. 课程理实一体化教学; 2. 学生技能大赛训练室。	1. 仓储与配送管理 实务 2. 物流信息技术与 应用 3. 毕业设计与答辩 4. 岗位实习
4	智慧物流 实训室	1. 工位数: 40 2. 设备配置: 配有: 重型、 轻型货架、电子标签拣选系 统、电商播种墙、智能拣货台 车、智能穿戴设备、顶升式"货 到人"机器人及货架、搬运机 器人等。	1. 课程理实一体化教 学; 2. 实操训练及拣选路径 优化。	1. 智慧物流设计与 实施 2. 物流设施与设备 3. 物流信息技术与 应用
5	速递手工 操作实训 室	1. 工位数: 40 2. 设备配置: 服务器、终端、 交换机、路由器、袋牌打印机、 针式打印机、PDA 手持终端、 分拣格口、多媒体教学设备、 速递营收信息模拟系统、生产 作业系统等。	1. 课程理实一体化教学; 2. 航空物流管理专业综合技能实训; 3. 职业技能竞赛培训; 4. 产学合作。	1. 仓储与配送管理 实务 2. 物流信息技术与 应用 3. 物流设施与设备
6	模拟运输实训室	1. 工位数: 40 2. 设备配置: 单据打印机、 跟踪扫描仪、LED 大屏幕、计 算机。	1. 课程理实一体化教学; 2. 运输环节的管理方法和技巧、标准操作过程中的实训;	1. 仓储与配送管理 实务 2. 物流信息技术与 应用 3. 国际货运代理实 务

3. 校外实习基地基本要求

主要针对课内实践、集中实训、认知实习和跟岗实习所需的校外实训环境,深入开展校企合作、产教融合,选择行业企业内知名企业合作,筛选实训设施齐备、涵盖当前物流行业发展的主流技术,可接纳一定规模学生实习,能够配备相应数量的指导教师对学生实习进行指导和管理,具备能保证实习生日常工作、学习、生活的基本条件,有安全、保险保障的企业共建校外实训基地。能够提供开展物流业务作业与管理、物流市场开发、邮政业务作业等实训活动,实训设施齐备,实训岗位、实训指导教师确定,实训管理及实施规章制度齐全。

本专业校外实习基地配置与要求见表 17。

序号 实习基地名称 合作企业名称 功能说明 专业认识实习、学生岗位实 1 张家界荷花机场货运站 机场货运站运营设备 习、就业、教师实践、产学 合作等。 保税物流、查验、集卡疏散、 认识实习、岗位实习 2 张家界丰泽保税仓 物流配送设施设备 3 长沙黄花机场货运站 机场货运站运营设备 岗位实习 湖南航空物流产业园 航空物流产业园运营设备 岗位实习 岗位实习 深圳邮通供应链有限公司 公司业务运营设备 5

表 17 校外实训基地一览表

(三) 教学资源

教学资源主要包括能够满足学生专业学习、教师专业教学研究和教学 实施需要的教材、图书及数字化资源等。

1. 教材选用基本要求

学校应建立有专业教师、行业专家和教研人员等参加的教材选用机构, 完善教材选用制度,经过规范程序择优选用教材。

课程教材一般采用高职规划教材,优先选用职业教育国家规划教材和"1+X"教材。教材应突出实用性,前瞻性,良好的扩展性,充分关注行业最新动态,紧跟行业前沿技术,与业界前沿紧密沟通交流,将相应课程相关的发展趋势和新知识、新技术及时纳入其中,做到及时更新跟进。

2. 图书、文献配备基本要求

图书、文献配备应能满足学生全面培养、教科研工作、专业建设等的需要,方便师生查询、借阅。专业类图书文献包括: 航空运输及物流行业法律法规、行业标准、物流企业生产操作规范与服务规范、有关对外贸易活动的国际贸易惯例、法律公约、行业标准、海关商品编码及进出口货运操作流程等资料; 国际商务、市场营销、物流管理等专业类相关的图书、中外文期刊。

3. 数字化资源配备基本要求

组建由专任教师、企业兼职教师共同构成的课程数字化资源开发团队, 实施校企共建资源,确保专业核心教学资源与专业核心知识、能力要求匹配。构建各门课程知识(技能)树,有步骤实施建设与配备,包括:本专业有关的教学音视频、多媒体教学课件、动画微课、数字化教学案例库、虚拟仿真软件、数字教材等数字资源,要求资源种类丰富、形式多样、使用便捷、动态更新、能学辅教。

在学习通等平台建设 MOOC 课程,满足线上教学需要,支撑同类院校

专业学生、企业员工、社会人员等学习。

(四)教学方法

根据教学内容和职业教育学习规律,遵循"传授知识+引导实践"的能力发展规律和基于"经验—反思—理论—行动"学习圈理论的成人学习规律,按照"教、学、做"一体化设计思路,制定课堂教学主题化、自学内容任务化、实践学习项目化、课程衔接流程化的"四化"学习策略,综合应用研讨式、项目式、案例式、情景式等多种教学方法,促使课堂教学、实践教学和实训实习的有机统一,循序渐进实现学生职业素养和技术技能的"双提升"。

本专业可用教学方法具体适用场景及课程见表 18。

表 18 本专业可用教学方法一览表

教学方法	应用场景	适用课程	
研讨教学	使学生能够根据所学专业知识,针对设定的主题,表达观点、分享主意、解决问题,并与他 人互动。	信息技术、物流信息技术与应用、仓储与配送管理实务、管理学等。	
实训教学	通过模拟实际工作环境,教学采用来自真实工作项目的实际案例,让学生动手操作,锻炼学生的专业技能、实践经验、工作方法、团队合作等能力。	物流管理 1+X 技能等级证书(中级) 实训等、采购与供应链管理、商务数 据分析等。	
案例教学	使用与所学知识相关的案例,组织学生经过分析,开展研讨,形成反复的思考与互动。	仓储与配送管理实务、商品学、采购 与供应链管理、国际贸易理论与实务 等。	
探究式教学	引导学生对教学内容中的主要知识点进行自 主学习、深入探究并进行交流分享。	现代物流概论、配载与平衡、物流地理、统计学等。	
小组合作教学	指导学生以学习小组为单位,通过互帮互促的方式,对专业知识进行学习研讨与交流分享。	商务谈判、物流市场营销、国际货运 代理实务等。	
角色扮演	引导学生以某一角色身份,在设定的工作情境中,运用所学专业知识尝试完成各种任务。	仓储与配送管理实务、商务礼仪、物流管理 1+X 技能等级证书(中级)实训等。	
翻转课堂	引导学生课前完成基础知识的自主学习,课堂 内组织学生通过问题解决、互动研讨等方式, 完成深层次学习。	仓储与配送管理实务、经济学、采购 管理实务、物流信息技术与应用等。	

教学方法	应用场景	适用课程		
任务驱动教学	将教学活动设定为若干个任务,引导学生运用 所学知识通过自主思考、探究、实践,完成任 务并及时总结。			
现场教学	组织学生到生产现场,体验与所学专业相关的知识和技能,或接受思想品德教育。	仓储与配送管理实务、民航货物运输 管理、物流设施与设备等。		
社会实践	组织学生深入快递企业,参与真实的生产活动,促进所学专业知识和社会实践相结合。	认识实习、航空物流管理专业技能综 合实训、岗位实习。		

(五) 教学评价

突出能力的考核评价,体现对综合素质的评价。吸纳更多行业企业和 社会有关方面组织参与考核评价。

评价按任务进行,采取中间过程和最终结果评价相结合的方式,重视对中间过程的评价,同时也应重视对实践操作能力的考核,以及对工作态度、团队协作、沟通能力、职业素养的考核。

评价的方式可以采取同学监督评价与教师评价相结合的方式。对以团队方式完成工作过程时,对队员的评价由队长负责,对团队总的评价由教师负责,两者结合形成队员的评价结果。

加强与改革教学评价的标准和方法。对学生的学业考核评价内容应兼顾认知、技能、情感等方面,评价应体现评价标准、评价主体、评价方式、评价过程的多元化,要注重对学习过程的考核,可以根据不同课程的特点,采用笔试、口试、实际操作、成果汇报、撰写论文、顶岗操作、职业技能比赛、职业资格鉴定等评价、评定方式。不同考核方式,必须具有明确的方案,过程考核要有记录,考核的最后结果应当是各阶段考核或不同考核方式加权计算形成的结果。鼓励开展第三方评价。

根据教学评价结果,制定专业人才培养及课题教学的改进措施,每三

年对人才培养方案进行修订,每年对课程方案进行完善。

(六)质量管理

- 1. 学校和二级学院建立专业建设和教学过程质量监控机制,健全专业教学质量监控管理制度,完善课堂教学、教学评价、实习实训、毕业设计以及专业调研、人才培养方案更新、资源建设等方面质量标准建设,通过教学实施、过程监控、质量评价和持续改进,达到人才培养规格。
- 2. 完善教学管理机制,加强日常教学组织运行与管理,定期开展课程建设水平和教学质量诊断与改进,建立健全巡课、听课、评教、评学等制度,建立与企业联动的实践教学环节督导制度,严明教学纪律,强化教学组织功能,定期开展公开课、示范课等教研活动。
- 3. 学校建立毕业生跟踪反馈机制及社会评价机制,并对生源情况、在校生学业水平、毕业生就业情况等进行分析,定期评价人才培养质量和培养目标达成情况。
- 4. 专业教研室充分利用评价分析结果有效改进专业教学,针对人才培养过程中存在的问题,进行诊断与改进,持续提高人才培养质量。

九、毕业要求

本专业学生应达到以下要求方可毕业:

- 1. 修完所有课程(含实践教学环节),成绩合格,学分达到166学分。
- 2. 符合学校学生学籍管理规定中的相关要求。
- 3. 原则上获得一个或以上与本专业相关的物流管理 1+X 职业技能等级证书(中级)或叉车驾驶证。

十、附件

张家界航空职院人才培养方案调整审批表

二级学院		专业				
调整理由(含详细分析报告):					
调整方案:						
		4	<u> </u>			
		2		月	日	
二级学院						
审查意见		二级学院负责				
			年 ———	月	日	
教务处 意见		教务处负责	f人签字:			
			年	月	日	
主管 院领导						
意见		主管院领		→		
			年	月	日	

- 注: 1、本表一式二份,一份二级学院存档、一份交教务处;
 - 2、调整教学计划必须提前一个月交报告;
 - 3、对教学计划进行较大调整必须经过详细论证,经主管院领导审批。

张家界航空工业职业技术学院

航空物流管理 专业人才培养方案论证书

论证专家(专业建设指导委员会成员)				
序号	姓名	工作单位	职称/职务	签名
1	薜 彤	湖南省空港实业有限公司张家界分公司	经理	落秒
2	许夏鑫	深圳市康途航空服务有限公司	经理	油魚
3	吴仁福	张家界三和汽车有限公司梅尼超市物流 配送中心	经理	足行病
4	周文武	云通物流服务有限公司	经理	图文武
5	姬海华	张家界航空工业职业技术学院航空管理 学院	教授	超海军
6	曹思婕	深圳市柏威国际货运代理有限公司	校友	曹思婕
7	江泊其	深圳市邮通供应链有限公司	校友	3/2 V/2
8	谢美珍	张家界航空工业职业技术学院航空管理 学院	学生	净淡流

论证意见

经专家组审议,本方案培养目标明确,课程设置合理,实施保障有力,格式规范,专家组一致通过该方案,并建议从以下几个方面进行修改:

- 1.进一步紧跟行业发展态势,加强与航空物流企业的校企合作;
- 2.课程设置进一步对接"新业态、新模式"及企业人才需求;
- 3.进一步加强完善课程教材、教学资源库的建设;加强"三教"改革,提升专业办学质量和人才培养质量。

专家论证组组长签名: 证 治阜

张家界航空工业职业技术学院 2023 级专业人才培养方案审核表

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
专业名称	航空物流管理
专业代码	530803
二级学院 意 见	该专业调研充分. 定信和的. 课程设置 15分子经家建议. 签字在正海军章) 同意实施. 2003年 7月8日
教务处 意 见	1可多系施。 签字等数量) 2005年期度的
学术委员会 意 见	德魏 (公章型 2023年7月20日 学术委员会
院长意见	※ 会字 ではます。 2025年7月24日
学校党委 意 见	金字 2(公章)式 つの2年7月25日
备注	