

供应链管理专业人才培养方案

学科门类：管理学 专业代码：120604T

一、专业简介和办学定位

供应链管理是在物流与采购管理、工商管理、市场营销、电子商务、金融、信息网络技术等多个学科基础上，运用大数据、人工智能、深度学习等前沿技术发展起来的一门新兴学科，培养掌握供应链管理知识和方法，具备跨职能、跨组织边界的协同管理能力、实践能力与学习能力，能在各类组织中从事供应链资源规划、协同运营管理、数字信息技术服务工作的高素质应用型管理人才。

专业简介：紧跟现代服务业快速发展，以国家战略对供应链管理人才需求为导向，凸显长三角地区区位优势，依托学校“气象+信息”的办学特色，供应链管理专业于2022年获国家教育部新增普通高等学校本科专业的备案和审批，是教指委首批新文科建设试点专业、教育部首批虚拟教研室建设试点专业（成员单位）。供应链管理专业在高考中直接招生，在大学二年级春季学期接收全校学生。

办学定位：以国家战略对供应链管理人才需求为导向，服务长三角地区发展，供应链管理专业凸显学校学科优势和大数据、人工智能的时代特色，围绕“智慧+应急+绿色”供应链特色方向，面向政府与事业单位、相关服务机构、制造业、流通业等行业领域，培养适应复杂商业情景下的“厚基础、强实践、重创新、能创业”的高素质供应链管理人才。

二、培养目标

供应链管理专业贯彻落实党的教育方针，坚持“立德树人”的根本宗旨，实施“规范+特色”的培养原则，实施“两化两创两面向三个高”的总体培养定位，面向国家和长三角地区经济发展和供应链管理行业需求，培养具备社会主义核心价值观，德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人，具有扎实的管理学、经济学、信息学等多学科理论基础，系统掌握供应链管理专业领域相关理论、方法与工具，能适应大数据与智慧时代供应链运营需求，秉持终身学习态度，具有较强创新精神、创业意识和创新创业能力，能够在企事业单位及相关组织从事供应链管理、企业运营管理领域相关科研与应用实践工作，具有国际化、创新型、复合型的现代供应链管理人才。

供应链管理专业学生毕业后在社会和专业领域应具备：

培养目标 1：践行社会主义核心价值观，具备良好思想品质和道德修养，具备良好的人文底蕴、科学精神、职业素养和社会责任感，了解国情社情民情，成为体现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。

培养目标 2：掌握管理学、经济学、信息科学等多学科知识，具备较好的人文素养和经济管理学的基本理论知识；能有效分析企事业单位及相关组织在供应链管理、企业运营管理等领域的现象及问题；具备开阔的国际视野，具有引领中国企业进入世界舞台的创新发展精神。

培养目标 3：具有独立获取供应链管理相关知识的基本能力，能够就企业可持续发展提出企业运营管理等问题，具备一定的解决问题能力；了解大数据与智慧时代供应链的运营需求，对产业、行业的发展趋势具有洞察力和判断力，具备商业开拓进取、持续跟进、可持续发展管理能力。

培养目标 4：具有较强的人际沟通能力和较高的谈判技巧，能够流利使用一门外语（英语），具有较强的语言与文字表达、宣传与推广能力，能够在团队协作中发挥骨干作用。

培养目标 5：具有较强的终生学习能力，能够通过多种途径独立学习，跟踪供应链及相关领域的前沿理论与技术，熟悉计算机应用及供应链分析方法与工具，具有较强的信息收集、分析和处理能力。

三、毕业要求

（一）毕业要求

供应链管理专业学生主要学习管理学、经济学、信息学、供应链管理等学科的基本理论与方法，接受供应链管理方法与技巧方面的基本训练，具备分析和解决供应链管理问题的基本能力，能够进入各类工商企业、供应链机构、政府相关部门从事供应链管理实践或研究工作。

要求 1：公德与社会责任感：热爱祖国，拥护中国共产党的领导，掌握马列主义、毛泽东思想、邓小平理论、“三个代表”重要思想、科学发展观、习近平新时代中国特色社会主义思想等基本原理；具有坚定正确的政治方向、良好的思想品德和健全的人格，热爱祖国，热爱人民，拥护中国共产党领导；具备较强的公德心和社会责任感。

要求 2：职业道德与素质：具备良好的职业道德、法律意识、安全健康理念；具

备一定的文学、历史、哲学、艺术、法律等方面的知识，有良好的品德修养和健康的心理，能够在实践中遵守职业道德规范并履行责任。

要求 3：文化素质与能力：具有必要的人文社会科学和自然科学的基础知识，具有较好的人文社会素养；身心健康、具备良好的人际交往能力。

要求 4：专业知识与能力：掌握现代供应链管理理论方法、物流系统优化理论以及运营管理方法；具备供应链系统规划与设计、分析与管理以及科学决策的能力。

要求 5：环境变化与可持续发展：理解气候变化、自然灾害和突发事件对环境、社会及可持续发展的影响，培养低碳绿色发展理念；掌握突发情况下应急资源的规划、配置、调度以及分配技术，具备应急资源管理的能力。

要求 6：数据分析与计算能力：掌握现代商业数据分析的基本理论方法，具备数学、统计和计算机等相关学科的基础知识；掌握数据处理、数据分析、数据计算以及计算机仿真模拟等软件工具的应用能力。

要求 7：项目管理能力：掌握项目管理的基础理论和方法，能够在多学科背景下的团队中承担个体、团队成员以及负责人的角色，具有较强的团队合作意识和团队协作能力；具备独立或合作开展供应链及运营管理等相关工作的能力。

要求 8：学习与沟通能力：掌握至少一门外语，具有听、说、读、写、译的基本能力，具有国际视野和跨文化的交流、竞争与合作能力；具备利用外语获取最新的供应链管理理论知识及学科前沿知识的能力。

要求 9：应用与创新能力：具备运用专业知识发现、分析、解决问题的综合能力；具备较强的创新创业意识和创新能力。

要求 10：终身学习意识与能力：能够认识不断探索和学习的必要性，具有自主学习和终身学习以及自我完善的意识；具备不断学习和适应社会发展的能力。

（二）毕业要求对培养目标的支撑关系矩阵

表 1 毕业要求对培养目标的支撑

毕业要求	培养目标 1	培养目标 2	培养目标 3	培养目标 4	培养目标 5
1.公德与社会责任感	√				
2.职业道德与素质	√				√
3.文化素质与能力		√	√	√	√
4.专业知识与能力		√	√		√
5.环境变化与可持续发展			√		√

6.数据分析与计算能力			√		√
7.项目管理能力	√	√	√	√	√
8.学习与沟通能力				√	√
9.应用与创新能力		√	√		√
10.终身学习意识与能力					√

(三) 毕业要求及毕业要求指标点分解

表 2 毕业要求及毕业要求指标点分解

毕业要求	毕业要求指标点
要求1. 公德心与社会责任 感	指标点 1.1: 热爱祖国和人民, 拥护中国共产党的领导, 在学习和工作中树立正确的世界观和人生观;
	指标点 1.2: 具有较强的公德心, 具有较高的社会责任感。
要求2. 职业道德与素质	指标点 2.1: 具备良好的职业道德、法律意识和安全健康理念;
	指标点 2.2: 能在实践中遵守职业道德规范并履行责任。
要求3. 文化素质与能力	指标点 3.1: 具备必要的人文社会科学和自然科学的基础知识, 具有较好的人文社会素养;
	指标点 3.2: 身心健康, 具备良好的人际交往能力。
要求4. 专业知识与能力	指标点 4.1: 掌握现代供应链管理理论方法、物流系统优化理论以及运营管理方法;
	指标点 4.2: 具备供应链系统规划与设计、分析与管理以及科学决策的能力。
要求5. 环境变化与可持续发展	指标点 5.1: 理解气候变化、自然灾害和突发事件对环境、社会及可持续发展的影响, 培养低碳绿色发展理念;
	指标点 5.2: 掌握突发情况下应急资源的规划、配置、调度以及分配技术, 具备应急资源管理的能力。
要求6. 数据分析与计算能力	指标点 6.1: 掌握现代商业数据分析的基本理论方法, 具备数学、统计和计算机等相关学科的基础知识;
	指标点 6.2: 掌握数据处理、数据分析、数据计算以及计算机仿真模拟等软件工具的应用能力。
要求7. 项目管理能力	指标点 7.1: 掌握项目管理的基础理论和方法, 能够在多学科背景下的团队中承担个体、团队成员以及负责人的角色, 具有较强的团队合作意识和团队协作能力;
	指标点 7.2: 具备独立或合作开展供应链及运营管理等相关工作的能力。
要求8. 学习与沟通能力	指标点 8.1: 掌握至少一门外语, 具有听、说、读、写、译的基本能力, 具有国际视野和跨文化的交流、竞争与合作能力;
	指标点 8.2: 具备利用外语获取最新的供应链管理理论知识和学科前沿知识的能力。
要求9. 应用与创新能力	指标点 9.1: 具备运用专业知识发现、分析、解决问题的综合能力;
	指标点 9.2: 具备较强的创新创业意识和创新能力。
要求10. 终身学习意识与能力	指标点 10.1: 能够认识不断探索和学习的必要性, 具有自主学习和终身学习以及自我完善的意识;
	指标点 10.2: 具备不断学习和适应社会发展的能力。

(四) 课程与毕业要求的支撑关系矩阵

表3 课程与毕业要求对应关联图

课程类别	课程名称	要求1	要求2	要求3	要求4	要求5	要求6	要求7	要求8	要求9	要求10
通修课程	形势与政策(1)	√	√	√		√					√
	形势与政策(2)	√	√	√		√					√
	形势与政策(3)	√	√	√		√					√
	形势与政策(4)	√	√	√		√					√
	形势与政策(5)	√	√	√		√					√
	形势与政策(6)	√	√	√		√					√
	形势与政策(7)	√	√	√		√					√
	形势与政策(8)	√	√	√		√					√
	思想道德与法治	√	√	√							√
	中国近现代史纲要	√	√	√							√
	马克思主义基本原理	√	√	√							√
	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	√	√	√							√
	军事理论	√	√	√							√
	职业生涯规划	√	√	√							√
	就业指导	√	√	√							
	创新创业基础	√	√	√				√		√	
	体育(1)		√	√							
	体育(2)		√	√							
	体育(3)		√	√							
	体育(4)		√	√							
	体育(5)		√	√							
	人工智能通识II						√	√		√	√
	计算机程序设计(Python) II						√	√		√	√

课程类别	课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10
	心理健康教育		√	√							
	劳动教育	√		√							
	通用英语（1）			√					√		
	通用英语（2）			√					√		
	学术英语			√	√				√		
	高等数学II（1）			√			√				
	高等数学II（2）			√			√				
	线性代数			√			√				
	概率统计			√			√				
通识课程	一般通识			√				√		√	√
	通识拓展			√				√		√	√
学科基础课程	管理学	√	√	√	√			√			√
	供应链管理			√	√	√		√		√	
	微观经济学			√	√		√			√	
	统计学		√	√			√		√	√	
	运筹学（1）			√	√	√		√		√	
	运筹学（2）			√	√	√		√		√	
	会计学		√	√	√		√				
	计量经济学			√			√			√	
专业主干课程	供应链管理导论				√					√	
	数据库与数据挖掘			√	√		√			√	
	物流学			√	√			√		√	
	运营管理			√	√			√		√	
	机器学习（1）			√			√			√	
	供应链风险管理			√	√	√		√			
	供应链金融	√		√	√						
	供应链大数据分析与应用						√			√	
	物流与供应链建模与仿真			√	√		√			√	
	绿色供应链管理			√	√	√				√	√
	智慧供应链管理			√	√		√			√	√

课程类别	课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10
专业选修课程	习近平经济思想概论	√	√	√							√
	数智营销				√		√			√	
	智能算法				√		√			√	
	网络数据获取			√			√			√	
	电子商务供应链管理			√	√					√	
	宏观经济学			√						√	√
	气象灾害应急管理			√	√	√		√		√	
	人力资源管理		√	√	√			√			
	采购与供应管理		√		√			√		√	
	博弈论			√	√		√			√	
	数智仓储管理			√	√		√	√			
	全球供应链管理			√	√			√	√	√	
	供应链网络规划与设计			√	√		√			√	
	战略管理			√	√			√			√
	智能运输与调度优化			√	√		√	√	√		
	区块链技术与应用			√	√		√			√	
	碳中和管理	√		√		√					√
综合实践教学环节	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论实践	√	√	√							√
	习近平新时代中国特色社会主义思想概论实践	√	√	√							√
	军训	√	√	√							
	社会实践	√	√	√				√		√	√
	毕业实习		√	√	√			√		√	√
	毕业论文（设计）			√	√		√	√		√	√
	创新创业训练			√				√		√	√
	学科竞赛专题实训						√	√		√	
	数据库与数据挖掘实训			√	√		√	√		√	

课程类别	课程名称	要求 1	要求 2	要求 3	要求 4	要求 5	要求 6	要求 7	要求 8	要求 9	要求 10
	计算机数学建模实训			√	√		√				
	机器学习实训			√			√	√		√	
	计量软件与 Stata 应用			√			√			√	
	MATLAB 计算与应用			√			√			√	
	供应链管理案例分析			√	√		√		√	√	
	管理研究方法实训			√			√			√	√
	供应链大数据分析实训			√	√		√	√		√	
	ERP 供应链管理综合实训			√	√		√	√		√	
	生产运作管理综合实训			√	√			√		√	
	企业经营模拟				√		√	√		√	

四、专业思政

(一) 专业思政指标点

表 4 专业思政指标点分解

专业思政	一级指标点	二级指标点
传统精神	1.民族大义	指标点1.1: 热爱集体, 具有集体主义精神;
		指标点1.2: 具有对自己国家的高度认同感、归属感、责任感和使命感的家国情怀;
		指标点1.3: 勇于维护祖国的尊严, 为国增誉的精神。
	2.精忠爱国	指标点2.1: 无私奉献、全身心投入, 为国家竭尽忠诚, 尽一切可能保护和促进国家的利益;
		指标点2.2: 尽己之力、竭尽所能地为国家和民族的崛起和强盛而建功立业, 愿意以献身精神为建设国家服务。
	3.自强不息	指标点3.1: 能够理解中华民族文化中“自强不息”的丰富内涵, 树立不畏艰难困苦、勇敢追求真理的人生态度;
		指标点3.2: 能够与时俱进, 了解供应链管理行业发展前沿;
		指标点3.3: 能够在学习过程中, 不畏艰难, “有用于天下”, 取得进步和创新。
	4.诚信友善	指标点4.1: 能够全面认识诚信发展的特点, 把握诚信的发展规律, 树立正确的诚信观和诚信意识;
		指标点4.2: 能够践行诚信理念, 熟悉与诚信相关的法律、法规, 促进人们知法守法;
		指标点4.3: 能够理解友善的内涵并在社会生活中, 以友善作为标准

专业思政	一级指标点	二级指标点
		严格要求自身并赢得他人的尊重。
	5.知行合一	指标点5.1: 能够理解“知”与“行”的一体性, 树立理论与实践相结合的学习理念;
		指标点5.2: 能够深入学习供应链管理理论知识, 了解供应链管理专业的理论前沿知识, 为供应链管理实践做好理论准备;
		指标点5.3: 能够利用所学知识解决供应链管理实践问题。
时代价值	6.富强民主	指标点6.1: 认识绿色发展理念是实现人民富裕、国家富强的科学发展理念;
		指标点6.2: 认识创新是引领发展的第一动力, 深入了解供应链管理领域的创新发展, 理解创新发展理念的重要意义。
	7.文明和谐	指标点7.1: 在学习实践过程中坚持文明和谐的价值目标, 维护人类精神财富和公共秩序;
		指标点7.2: 了解历史沉淀下来的供应链管理思想, 增强对客观世界的适应和认识。
	8.自由平等	指标点8.1: 在学习实践过程中理解自由平等的价值取向, 努力实现自我价值;
		指标点8.2: 树立平等对待他人的意识, 尊重他人。
	9.公正法治	指标点9.1: 了解供应链管理专业和行业领域的法律法规, 能依法从事经济活动;
		指标点9.2: 深入社会实践, 关注现实问题, 培养诚信服务、德法兼修的职业素养。
	10.科学真理	指标点10.1: 树立求真精神, 会基本的科学原理和方法的应用, 有实证意识和严谨的求知态度;
		指标点10.2: 培养问题意识, 能独立思考、独立判断, 辩证多角度地分析问题。
	11.人民至上	指标点11.1: 培养学生对他人、集体、国家和社会所负责任的认知、情感和信念, 深入理解供应链管理工作的政治属性和社会属性, 提升社会责任感和使命感;
		指标点11.2: 深入认识和理解供应链管理的责任使命, 坚持正确工作取向, 以人民为中心, 心系人民, 恪守职业道德, 做党和人民信赖的供应链管理从业者。

(二) 专业课程体系对专业思政指标点的支撑关系矩阵

表 5 本专业课程体系对专业思政指标点的支撑关系矩阵

课程 指标点	传统精神														时代价值											
	指标点 1			指标点 2		指标点 3			指标点 4			指标点 5			指标点 6		指标点 7		指标点 8		指标点 9		指标点 10		指标点 11	
	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	3.1	3.2	3.3	4.1	4.2	4.3	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2	11.1	11.2
管理学	√		√									√					√	√	√	√		√	√	√		
供应链管理		√	√		√	√	√	√				√	√	√				√					√	√		√
微观经济学												√											√	√		
统计学												√											√	√		
运筹学 (1)												√		√									√	√		
运筹学 (2)												√		√									√	√		
会计学									√	√											√		√		√	√
计量经济学												√											√	√	√	√
供应链管理 导论		√					√	√					√	√	√	√					√		√	√	√	√
数据库与 数据挖掘								√				√				√							√	√		
物流学							√					√	√	√										√	√	
运营管理							√					√	√	√		√								√	√	
机器学习 (1)								√				√				√							√	√		

供应链风险管理							√					√	√	√			√							√	√	
供应链金融									√	√			√	√						√				√		√
供应链大数据分析与应用							√							√									√	√		
物流与供应链建模与仿真												√		√		√							√	√		
绿色供应链管理							√					√	√	√	√									√	√	
智慧供应链管理							√						√	√	√	√										
习近平经济思想概论	√	√	√	√	√				√	√	√		√	√				√							√	√
数智营销												√			√	√							√	√		
智能算法								√				√				√							√	√		
网络数据获取								√				√				√							√	√		
电子商务供应链管理							√					√	√	√		√					√			√		
宏观经济学	√		√																						√	√
气象灾害应急管理	√	√	√	√	√										√										√	√
人力资源管理									√		√	√								√		√			√	√

采购与供应管理									√	√		√	√	√								√				√	√
博弈论												√												√	√		
数智仓储管理								√				√	√	√		√										√	√
全球供应链管理								√				√	√	√		√		√									
供应链网络规划与设计								√				√	√	√										√			
战略管理									√			√													√	√	√
智能运输与调度优化									√			√		√		√								√	√		
区块链技术与应用								√				√	√	√	√	√								√			
碳中和管理								√				√	√		√	√								√		√	√
学科竞赛专题实训												√		√										√	√		
数据库与数据挖掘实训									√			√		√		√								√	√		
计算机数学建模实训												√		√										√	√		
机器学习实训									√			√		√		√								√	√		

计量软件 与 Stata 应用											√		√									√	√		
MATLAB 计算与应用											√		√									√	√		
供应链管理 案例分析							√				√	√	√				√			√	√	√	√	√	√
管理研究 方法实训											√		√									√	√		
供应链大 数据分析 实训								√			√		√		√							√	√		
ERP 供应 链管理综 合实训											√		√									√	√		
生产运作 管理综合 实训											√		√									√	√		
企业经营 模拟											√		√									√	√		

五、课程体系关联图

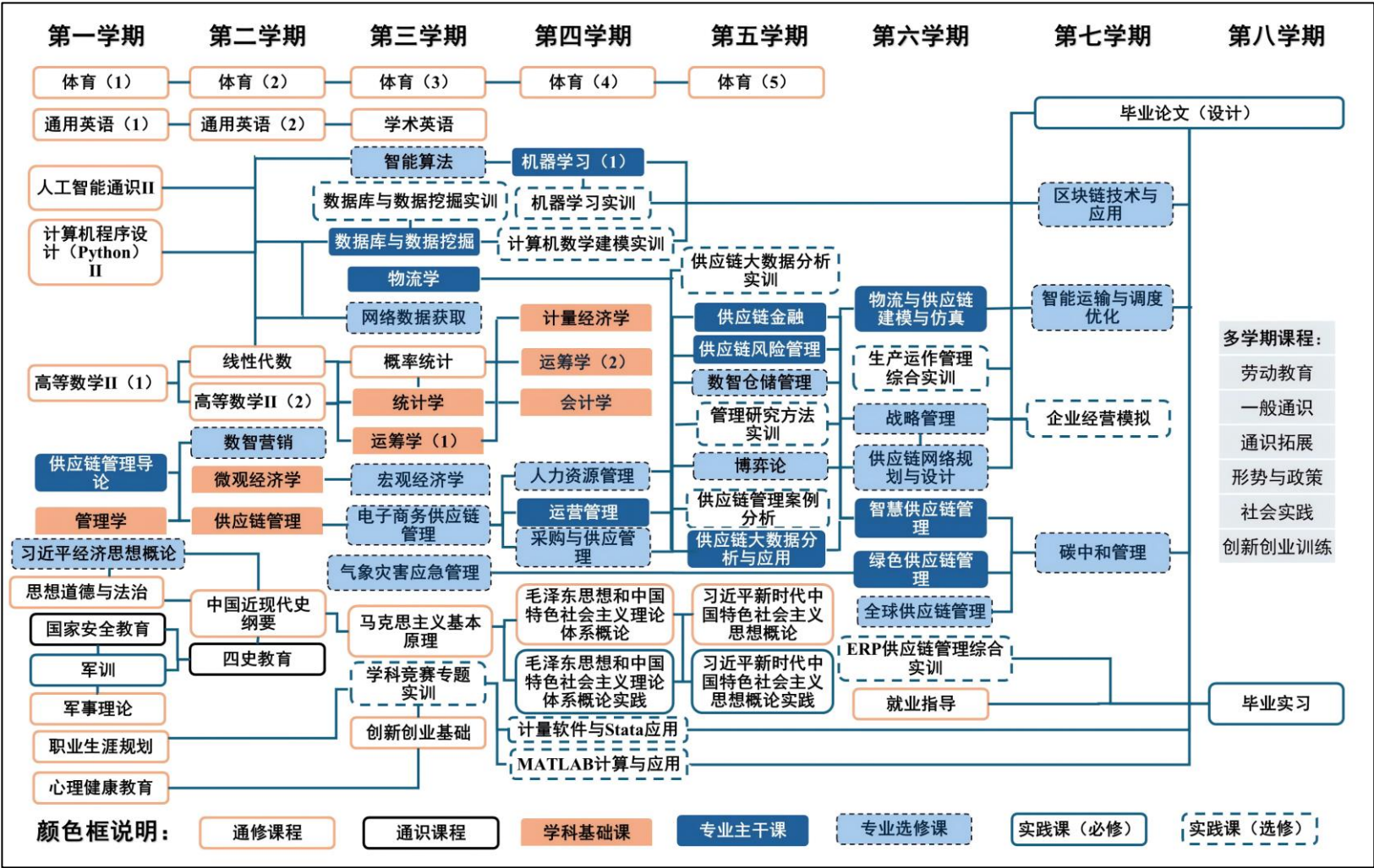


图 1 课程体系关联图

六、专业核心及特色课程

学科基础课程：管理学、供应链管理、微观经济学、统计学、运筹学（1）、运筹学（2）、计量经济学、会计学。

专业核心课程：供应链管理导论、数据库与数据挖掘、物流学、运营管理、机器学习（1）、供应链风险管理、供应链金融、供应链大数据分析与应用、物流与供应链建模与仿真、绿色供应链管理、智慧供应链管理。

专业特色课程：习近平经济思想概论、数智营销、智能算法、网络数据获取、电子商务供应链管理、宏观经济学、气象灾害应急管理、人力资源管理、采购与供应链管理、博弈论、数智仓储管理、全球供应链管理、战略管理、供应链网络规划与设计、智能运输与调度优化、区块链技术与应用、碳中和管理。

七、综合实践教学环节

综合实践教学课程：毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论实践、习近平新时代中国特色社会主义思想概论实践、军训、社会实践、毕业实习、毕业论文（设计）、创新创业训练、学科竞赛专题实训、数据库与数据挖掘实训、计算机数学建模实训、机器学习实训、计量软件与 Stata 应用、MATLAB 计算与应用、供应链管理案例分析、管理研究方法实训、供应链大数据分析实训、ERP 供应链管理综合实训、生产运作管理综合实训、企业经营模拟。

八、毕业学分要求及学分学时分配

表 6 毕业学分要求及学分学时分配表

课程类别	课程性质	学分			占总学分比例（%）		学时			占总学时比例（%）	
		理论学分	实践学分	合计	理论学分占比	实践学分占比	理论学时	实践学时	合计	理论学时占比	实践学时占比
通修课程	必修	52.746	4.254	57	35.16%	2.84%	992	80	1072	35.84%	2.89%
通识课程	选修	10.000	0.000	10	6.67%	0.00%	160	0	160	5.78%	0.00%
学科基础课程	必修	18.750	0.250	19	12.50%	0.17%	300	4	304	10.84%	0.14%
专业主干课程	必修	21.000	1.000	22	14.00%	0.67%	336	16	352	12.14%	0.58%
专业选修课程	选修	17.168	1.832	19	11.45%	1.22%	274.686	29.314	304	9.92%	1.06%

综合实践教学环节	必修	0.000	13.000	13	0.00%	8.67%	0	416	416	0.00%	15.03%
	选修	0.000	10.000	10	0.00%	6.67%	0	160	160	0.00%	5.78%
合计		119.664	30.336	150	79.78%	20.22%	2062.686	705.314	2768	74.52%	25.48%
总计		150			100%		2768			100%	

注：通识课程中全校学生必须选修 2 学分的公共艺术类课程。

九、就业与职业发展

供应链管理专业注重学生专业基础、实践能力和创新能力的协同培养，为毕业生继续深造和职业发展奠定良好基础。毕业生可选择国内外相关高校继续攻读硕士、博士学位，主要深造专业方向包括工商管理学、管理科学与工程、运营与供应链管理（方向）、物流工程与管理、工业工程与管理、工程管理、交通运输规划与管理等，并可结合数字化、智能化和绿色化发展趋势进一步拓展相关研究方向。

供应链管理专业毕业生就业领域广泛，可在制造业、商贸流通业、现代服务业以及供应链平台、咨询服务等企事业单位，从事供应链规划与运营、采购与供应管理、生产与计划管理、物流与仓储管理、运输与配送管理、供应链数据分析等工作，也可从事供应链系统规划与优化、企业流程优化、ERP 实施、供应链风险管理及数字化运营等工作。随着专业能力和实践经验的提升，毕业生可进一步向供应链管理师、供应链数据分析师、物流分析师、采购分析师、物流工程师等专业化岗位发展，并逐步承担供应链规划、资源协同、成本控制、运营优化和管理决策等工作。

十、学制与学位

标准学制：四年

修业年限：三至六年

授予学位：管理学学士学位

十一、专业教学计划运行表（附后）

南京信息工程大学2026版本科教学计划运行表

专业名称：供应链管理 专业代码：120604T

课程类别	课程性质	课程号	课程名称	课程英文名称	学分	总学	讲课	实验	课外	线上	开课单位	开课学期	备注
通修课程	必修57学分	15000230	形势与政策（1）	Situation & Policy（1）	0.25	8	8				马院	1	
		15000231	形势与政策（2）	Situation & Policy（2）	0.25	8	8				马院	2	
		15000232	形势与政策（3）	Situation & Policy（3）	0.25	8	8				马院	3	
		15000233	形势与政策（4）	Situation & Policy（4）	0.25	8	8				马院	4	
		15000234	形势与政策（5）	Situation & Policy（5）	0.25	8	8				马院	5	
		15000235	形势与政策（6）	Situation & Policy（6）	0.25	8	8				马院	6	
		15000236	形势与政策（7）	Situation & Policy（7）	0.25	8	8				马院	7	
		15000237	形势与政策（8）	Situation & Policy（8）	0.25	8	8				马院	8	
		15000126	思想道德与法治	Ideology, Morality and the Rule of Law	3	48	48				马院	1	
		15000109	中国近现代史纲要	Modern Chinese History	3	48	48				马院	2	
		15000006	马克思主义基本原理	Marxism Basic Theory	3	48	48				马院	3	
		15000123	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	Introduction to Mao Zedong Thought and Theory of Socialism With Chinese Characteristics	2	32	32				马院	4	
		15000125	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	Introduction to Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era	2	32	32				马院	5	
		30000020	军事理论	Military Theory	2	36	36				人武部	1	
		93000004	职业生涯规划	Career Development	0.5	16	10		6	6	学工处	1	
		93000015	就业指导	Employment Guidance	0.5	16	10		6	6	学工处	6	
		16000435	创新创业基础	Innovation and Entrepreneurship Foundation	1	32	16		16		管工院	3	
		20000127	体育（1）	Physical Education（1）	0.5	24	24				体育部	1	
		20000128	体育（2）	Physical Education（2）	1	32	32				体育部	2	
		20000129	体育（3）	Physical Education（3）	1	32	32				体育部	3	
		20000130	体育（4）	Physical Education（4）	1	32	32				体育部	4	
		20000131	体育（5）	Physical Education（5）	0.5	24	24				体育部	5	
		11001890	人工智能通识Ⅱ	General Introduction to AIⅡ	2	32	32			16	计软院	1	
		11001893	计算机程序设计（Python）Ⅱ	Python ProgrammingⅡ	3	48	40	8			计软院	2	
		25000195	心理健康教育	Psychological Health Education	2	32	16	8	8	8	教师院	1	

课程类别	课程性质	课程号	课程名称	课程英文名称	学分	总学	讲课	实验	课外	线上	开课单位	开课学期	备注
通修课程	必修57学分	17000721	劳动教育	Labour Education	1	32	4	28			商学院（科技商学院）	1-6	
		18000107	通用英语（1）	English for General Purpose（1）	3	48	48				文学院	1	
		18000105	通用英语（2）	English for General Purpose（2）	3	48	48				文学院	2	
		18002307	学术英语	English for Academic Purpose	2	32	32				文学院	3	
		12000011	高等数学Ⅱ（1）	Advanced MathematicsⅡ（1）	6	96	96				数统院	1	
		12000009	高等数学Ⅱ（2）	Advanced MathematicsⅡ（2）	6	96	96				数统院	2	
		12000343	线性代数	Linear Algebra	3	48	48				数统院	2	
		12000552	概率统计	Probability Theory and Statistics	3	48	48				数统院	3	
合计					57	1076	996	44	36	36			
通识课程	选修10学分	一般通识	经管文法类：选修6学分，其中必须选修公共艺术类和自然科学类各2学分。	6								各	
			四史教育	1								2	
			国家安全教育	1								1	
		通识拓展	在线开放课、名师讲座课、新生研讨课、跨校选修课等	2								各	
应修合计					10								
学科基础课程	必修19学分	17000509	管理学	Management	3	48	48			24	商学院（科技商学院）	1	人工智能+课程
		17000556	供应链管理	Supply Chain Management	3	48	44	4		24	商学院（科技商学院）	2	人工智能+课程
		17000505	微观经济学	Microeconomics	3	48	48			12	商学院（科技商学院）	2	人工智能+课程
		16000625	统计学	Statistics	2	32	32				管工院	3	
		17000557	运筹学（1）	Operations Research（1）	2	32	32				商学院（科技商学院）	3	
		17000392	运筹学（2）	Operations Research（2）	2	32	32				商学院（科技商学院）	4	
		17000537	会计学	Accounting	2	32	32			24	商学院（科技商学院）	4	
		17000657	计量经济学	Econometrics	2	32	32				商学院（科技商学院）	4	
合计					19	304	300	4		84			
专业主干课程	必修22学分	17000558	供应链管理导论	Introduction of Supply Chain Management	1	16	16				商学院（科技商学院）	1	
		17000189	数据库与数据挖掘	Database and Data Mining	2	32	32				商学院（科技商学院）	3	
		17000684	物流学	Logistics	2	32	32				商学院（科技商学院）	3	
		17000559	运营管理	Operations Management	3	48	48				商学院（科技商学院）	4	
		17000699	机器学习（1）	Machine Learning（1）	2	32	32				商学院（科技商学院）	4	人工智能+课程
		17000560	供应链风险管理	Supply Chain Risk Management	2	32	24	8			商学院（科技商学院）	5	

课程类别	课程性质	课程号	课程名称	课程英文名称	学分	总学	讲课	实验	课外	线上	开课单位	开课学期	备注
专业主干课程	必修22学分	17000389	供应链金融	Supply Chain Finance	2	32	32				商学院（科技商学院）	5	
		17000686	供应链大数据分析与应用	Supply Chain Big Data Analysis and Application	2	32	32				商学院（科技商学院）	5	人工智能+课程
		17000700	物流与供应链建模与仿真	Logistics and Supply Chain Modeling and Simulation	2	32	24	8			商学院（科技商学院）	6	
		17000687	绿色供应链管理	Green Supply Chain Management	2	32	32				商学院（科技商学院）	6	
		17000689	智慧供应链管理	Intelligent Supply Chain Management	2	32	32				商学院（科技商学院）	6	人工智能+课程
合计					22	352	336	16					
专业选修课程	选修至少19学分	17000675	习近平经济思想概论	Introduction to Xi Jinping's Economic Thought	2	32	32				商学院（科技商学院）	1	限选
		17000690	数智营销	Digital Intelligence Marketing	2	32	32				商学院（科技商学院）	2	专创融合课
		17000701	智能算法	Intelligent Algorithm	2	32	16	16			商学院（科技商学院）	3	人工智能+课程
		17000568	网络数据获取	Web Data Acquisition	2	32	16	16			商学院（科技商学院）	3	
		17000482	电子商务供应链管理	E-commerce Supply Chain Management	2	32	32				商学院（科技商学院）	3	
		17000564	宏观经济学	Macroeconomics	2	32	32			12	商学院（科技商学院）	3	人工智能+课程
		16000229	气象灾害应急管理	Meteorological Disaster Emergency Management	2	32	32				管工院	3	
		17000691	人力资源管理	Human Resource Management	3	48	40	8		24	商学院（科技商学院）	4	人工智能+课程
		17000565	采购与供应管理	Procurement and Supply Management	2	32	32				商学院（科技商学院）	4	专创融合课
		17000286	博弈论	Game Theory	2	32	32				商学院（科技商学院）	5	
		17000692	数智仓储管理	Digital Warehousing Management	2	32	32				商学院（科技商学院）	5	
		17000467	全球供应链管理	Global Supply Chain Management	2	32	32				商学院（科技商学院）	6	全英文
		17000688	供应链网络规划与设计	Supply Chain Network Planning and Design	2	32	28	4			商学院（科技商学院）	6	
		17000198	战略管理	Strategic Management	2	32	32				商学院（科技商学院）	6	
		17000693	智能运输与调度优化	Intelligent Transportation and Scheduling Optimization	2	32	24	8			商学院（科技商学院）	7	全英文
		17000694	区块链技术及应用	Blockchain Technology and its Applications	2	32	30	2			商学院（科技商学院）	7	
		17000665	碳中和管理	Carbon Neutrality Management	2	32	32				商学院（科技商学院）	7	
合计					35	560	506	54		36			

课程类别	课程性质	课程号	课程名称	课程英文名称	学分	总学	讲课	实验	课外	线上	开课单位	开课学期	备注
综合实践教学环节	必修13学分	15000036	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论实践	Introduction to Mao Zedong Thought and Theory of Socialism With Chinese Characteristics Practice	1	1W					马院	4	
		15000127	习近平新时代中国特色社会主义思想概论实践	Introduction to Xi Jinping Thought on Socialism with Chinese Characteristics for a New Era Practice	1	1W					马院	5	
		30000008	军训	Military Training	2	2W					人武部	1	
		17000518	社会实践	Social Practice	2	6W					商学院（科技商学院）	各	
		17000719	毕业实习	Graduation Practice	1	4W					商学院（科技商学院）	8	
		17000722	毕业论文（设计）	Graduation Thesis (Design)	6	12W					商学院（科技商学院）	7、8	
		17000296	创新创业训练	通过学科竞赛、创新训练项目、发表论文、发明专利、技能证书等方式获得	4						商学院（科技商学院）	各	该部分学分不含在总学分内
	小计				13	26W							
	选修至少10学分	17000531	学科竞赛专题实训	Thematic Training for Academic Competitions	1	1W					商学院（科技商学院）	3	
		17000718	数据库与数据挖掘实训	Practice of Database and Data Mining	1	1W					商学院（科技商学院）	3	
		17000672	计算机数学建模实训	Computer Mathematical Modeling Training	1	1W					商学院（科技商学院）	4	
		17000716	机器学习实训	Practice of Machine Learning	1	1W					商学院（科技商学院）	4	
		17000573	计量软件与Stata应用	Econometric Software and Stata Application	1	1W					商学院（科技商学院）	4	
		17000695	MATLAB计算与应用	Calculation and Application of MATLAB	2	2W					商学院（科技商学院）	4	
		17000698	供应链管理案例分析	Case Analysis of Supply Chain Management	1	1W					商学院（科技商学院）	5	
		17000525	管理研究方法实训	Management Research Methods Training	1	1W					商学院（科技商学院）	5	
		17000702	供应链大数据分析实训	Training for Supply Chain Big Data Analysis	1	1W					商学院（科技商学院）	5	
		17000532	ERP供应链管理综合实训	ERP Supply Chain Management Comprehensive Training	2	2W					商学院（科技商学院）	6	
		17000533	生产运作管理综合实训	Comprehensive Training of Production and Operations Management	2	2W					商学院（科技商学院）	6	
		17000334	企业经营模拟	Business Simulation	1	1W					商学院（科技商	7	
	小计				15	15W							
	合计				28	41W							
	毕业总学分		150										