



郑州航空工业管理学院  
ZHENGZHOU UNIVERSITY OF AERONAUTICS

会计学 院

2017 级本科培养方案

## 郑州航空工业管理学院概况

郑州航空工业管理学院是一所全日制普通本科院校，其前身是1949年成立的平原省财经学校，后几经更名和迁址，1964年在全国16所航空学校专业调整合并时，更名为郑州航空工业学校。1978年升格为郑州航空工业管理专科学校，1984年升格为郑州航空工业管理学院（本科），1989年获得学士学位授予权。1999年，学校隶属关系发生转变，由中国航空工业总公司主管转变为中央与地方共建、日常管理以河南省为主的办学体制。2013年，国务院学位委员会第三十次会议审批通过我校新增为硕士学位授予单位，学校办学水平上了一个新的台阶。

在六十多年的办学历程中，学校秉承“严谨、求实，开拓、进取”之校训，不断探索适应河南经济社会和航空工业发展需要的人才培养模式，形成了“管理学科为主，管理学与工学密切结合”的人才培养特色，确立了在航空工业管理和技术应用研究领域的较强优势。学校现已建设成为管理学科优势明显，多学科协调发展，培养复合型应用人才的重要基地。

学校基础设施不断完善，教学、科研、生活、体育设施齐全，较好地满足了发展的需要。学校现有东、南、北共三个校区，占地面积1900余亩，建筑面积97万余平方米，资产总值10亿多元。设有管理工程实验中心、会计实验中心、信息技术实验中心等35个教学科研实验中心，其中陶瓷材料界面实验室、航空物流实验室、高透水性路面材料实验室被列为河南省工程实验室，航空材料与工程技术实验室被列为河南省高校重点实验室培育基地立项建设，航空制造及装备研究中心、高性能土木工程材料与环境工程技术研究中心被列为河南省高校工程研究中心，管理工程实验中心、会计实验中心、材料工程实验中心、机电工程实验中心被列为河南省高等学校实验教学示范中心。实验室面积6.6万平方米。图书馆现有藏书196万余册，中外文期刊1200多种，各类专业数据库近21个。学校现已建成“核心层万兆主干、汇聚层千兆主干、百兆交换桌面”的现代校园网络系统，约28000个信息点遍布教学、科研和生活场所，一个现代化、数字化的校园环境正在形成。

学校现有管理学、经济学、工学、法学、文学、理学、艺术学七大学科门类，设有会计学院、工商管理学院、经贸学院、信息科学学院、管理工程学院、机电工程学院、外国语学院、法学院、土木建筑工程学院、计算机学院、理学院、人文社会科学学院、电子通信工程学院、艺术设计学院、航空工程学院、体育教学部、国际学院、继续教育学院、思想政治理论教学部等19个教学院、部，1个软件学院，74个本科专业(含方向)、4个专科专业。其中会计学、工业工程、审计学被列为国家级特色专业建设点；管理科学与工程、会计学、情报学被列为省级重点学科建设点；档案学、工程管理、人力资源管理、市场营销学、统计学、信息管理与信息系统、财务管理、机械设计制造及其自动化、电气工程及其自动化9个专业被列为省级特色专业；会计学、工业工程、经济学、财务管理、档案学核心课程、机械专业技术基础系列课程、会计学专业核心课程等7个教学团队为河南省高等学校教学团队；工业工程、会计学、经济学、计算机科学与技术、机械设计制造及其自动化、法学、物流管理、

网络工程、工业设计等 9 个专业为河南省“专业综合改革试点”项目。管理科学与工程、工商管理、图书情报与档案管理被确定为省一级学科重点学科；机械工程及其自动化、材料学、结构工程、区域经济被确定为省二级学科重点学科。

学校注重师资队伍建设和引进力度，师资力量日益雄厚。现有专任教师 900 余人，其中教授、副教授近 400 人。“百千万人才工程”国家级人选 1 人，教育部新世纪优秀人才 3 人，享受国务院政府津贴的专家 11 人，全国优秀教师 5 人，省管专家和省级学术带头人 5 人，河南省教育厅学术技术带头人和骨干教师 89 人。聘请了中国工程院郭重庆、张彦仲等 5 位院士以及郭道扬、齐二石、毕强等近百位国内知名专家为兼职教授。学校有 3 人被有关高校聘为博士生导师，52 人被聘为硕士生导师。

学校确立了“德育首位，教学中心，质量至上，育人为本”的办学理念，坚持“管工结合”的办学特色，注重培养学生的创新意识，人才培养质量不断提高，先后为国家建设各条战线尤其是国防工业培养输送各类人才 12 万余名，成为航空工业和河南省管理及专业技术人才的重要培养基地。学校现有全日制在校生 2.8 万余人，在数学建模竞赛、大学生英语竞赛、工业设计大赛等国家级赛事以及挑战杯等团学活动中获得省级以上表彰的有 100 余项，学校连年被国家或河南省评为大学生社会实践活动先进集体。在大学生就业竞争日趋激烈的情况下，历届毕业生就业率均在 95%以上，位居河南省高校前列。

学校以提升科研水平为目标，采取一系列政策和措施，加大科研基础建设。先后获得国家杰出青年科学基金 1 项，国家自然科学基金项目 52 项，基于 NSFC 国际合作项目 12 项，国家社会科学基金项目 21 项。近五年来，承担国防科研项目近 63 项，省部级项目 760 多项。

学校现有中国航空工业质量与生产力改进研究中心、会计与财务研究中心、CAD/CAM 研究所、土木工程与管理技术研究所等近 20 个科学研究机构。学校成功举办了“第十届中国科协年会中部地区物流产业体系建设论坛”“中国会计学会管理会计与应用专业委员会 2011 学术年会”“中国会计学会会计教育专业委员会 2011 学术年会”“质量管理与经济发展国际会议”“中韩质量科学与生产力促进国际会议”等国内外有较大影响的学术会议，有力地促进了学术交流与合作。

学校主动适应河南经济社会和航空工业发展的需要，结合自身办学特色和学科优势，主动参加到郑州航空经济综合实验区建设中，力求在郑州航空经济综合试验区建设中创特色、求发展，提高学校的综合竞争力。学校成立了航空经济发展协同创新中心和航空材料技术协同创新中心，聘请了《航空大都市》的作者、美国北卡罗莱纳大学教授约翰·卡萨达为航空经济发展协同创新中心的首席科学家，设立了“约翰·卡萨达中国工作室”。航空经济发展协同创新中心已经列入河南省协同创新中心建设计划。

学校坚持国际化办学思路，积极推进国际交流与合作向全方位、多领域、深层次发展。2013年4月，学校与坦桑尼亚多多马大学合作建立孔子学院，成为河南省继郑州大学、河南大学之后在海外建立的第三家孔子学院，也是河南省在非洲设立的第一家孔子学院。

学校先后荣获“郑州市文明单位标兵”“河南省文明学校”等荣誉称号，2009年获得“河南最具公信力的十大教育品牌”，2011年荣膺“河南本科院校综合实力20强”，2012年被选为“河南最具就业竞争力示范院校”，2013年被评为“河南高等教育质量社会满意院校”。学校以六十多年的办学积淀为基石，全校师生正以昂扬的姿态，继往开来，与时俱进，为实现更名为郑州航空大学的光荣梦想而努力奋斗。

## 郑州航空工业管理学院专业（方向）设置一览表

| 学院     | 大类    | 统编代码            | 校内代码 | 专业名称            | 标准学制 | 学位授予门类 |
|--------|-------|-----------------|------|-----------------|------|--------|
| 会计学院   | ---   | 120203K         | 0106 | 会计学             | 4    | 管理学    |
|        |       | 120204          | 0108 | 财务管理            | 4    | 管理学    |
|        |       | 120207          | 0107 | 审计学             | 4    | 管理学    |
|        |       | 120203K         | 0116 | 会计学（ACCA 方向）    | 4    | 管理学    |
|        |       | 120203K         | 0117 | 会计学（CIMA 方向）    | 4    | 管理学    |
|        |       | 120203K         | 0113 | 会计学（注册会计师方向）    | 4    | 管理学    |
| 工商管理学院 | -- -- | 120201K         | 0207 | 工商管理            | 4    | 管理学    |
|        |       | 120901K         | 0205 | 旅游管理            | 4    | 管理学    |
|        |       | 120202          | 0208 | 市场营销            | 4    | 管理学    |
|        |       | 120206          | 0209 | 人力资源管理          | 4    | 管理学    |
| 经贸学院   | ---   | 020101          | 0307 | 经济学             | 4    | 经济学    |
|        |       | 020101          | 0316 | 经济学（航空经济方向）     | 4    | 经济学    |
|        |       | 020102          | 0311 | 经济统计学           | 4    | 经济学    |
|        |       | 020303          | 0313 | 保险学             | 4    | 经济学    |
|        |       | 020401          | 0308 | 国际经济与贸易         | 4    | 经济学    |
|        |       | 020402          | 0305 | 贸易经济            | 4    | 经济学    |
|        |       | 020301K         | 0309 | 金融学             | 4    | 经济学    |
|        |       | 020302          | 0314 | 金融工程            | 4    | 经济学    |
| 020102 | 0312  | 经济统计学（企业管理统计方向） | 4    | 经济学             |      |        |
| 信息科学学院 | ---   | 120502          | 0406 | 档案学             | 4    | 管理学    |
|        |       | 120102          | 0407 | 信息管理与信息系统       | 4    | 管理学    |
|        |       | 120501          | 0408 | 图书馆学            | 4    | 管理学    |
|        |       | 120502          | 0409 | 档案学（建筑工程档案管理方向） | 4    | 管理学    |
| 管理工程学院 | ---   | 120701          | 0507 | 工业工程            | 4    | 工学     |
|        |       | 082901          | 0509 | 安全工程            | 4    | 工学     |
|        |       | 120703T         | 0508 | 质量管理工程          | 4    | 管理学    |
| 机电工程学院 | ---   | 080202          | 0606 | 机械设计制造及其自动化     | 4    | 工学     |
|        |       | 080203          | 0609 | 材料成型及控制工程       | 4    | 工学     |
|        |       | 080601          | 0607 | 电气工程及其自动化       | 4    | 工学     |
|        |       | 080801          | 0611 | 自动化             | 4    | 工学     |
|        |       | 080207          | 0614 | 车辆工程            | 4    | 工学     |
| 外国语学院  | ---   | 050201          | 0706 | 英语              | 4    | 文学     |
|        |       | 050261          | 0708 | 翻译              | 4    | 文学     |
|        |       | 050204          | 0707 | 法语              | 4    | 文学     |
| 法学院    | ---   | 030101K         | 0806 | 法学              | 4    | 法学     |
|        |       | 030101K         | 0808 | 法学（刑事司法方向）      | 4    | 法学     |
|        |       | 030101k         | 0810 | 法学（民航法方向）       | 4    | 法学     |

| 学院       | 大类   | 统编代码    | 校内代码 | 专业名称              | 标准学制 | 学位授予门类 |
|----------|------|---------|------|-------------------|------|--------|
| 土木建筑工程学院 | ---  | 082502  | 0909 | 环境工程              | 4    | 工学     |
|          |      | 082802  | 0910 | 城乡规划              | 5    | 工学     |
|          |      | 120103  | 0906 | 工程管理              | 4    | 工学     |
|          |      | 120105  | 0904 | 工程造价              | 4    | 工学     |
|          |      | 081001  | 0905 | 土木工程（道路桥梁方向）      | 4    | 工学     |
|          |      | 081001  | 0911 | 土木工程（建筑工程方向）      | 4    | 工学     |
| 计算机学院    | 计算机类 | 080901  | 1006 | 计算机科学与技术          | 4    | 工学     |
|          |      | 080901  | 1009 | 计算机科学与技术（嵌入式开发方向） | 4    | 工学     |
|          |      | 080902  | 1011 | 软件工程              | 4    | 工学     |
|          |      | 080903  | 1007 | 网络工程              | 4    | 工学     |
| 理学院      | ---  | 070101  | 1106 | 数学与应用数学           | 4    | 理学     |
|          |      | 070202  | 1107 | 应用物理学             | 4    | 理学     |
| 人文社会科学学院 | ---  | 050101  | 1206 | 汉语言文学             | 4    | 文学     |
|          |      | 120401  | 1208 | 公共事业管理            | 4    | 管理学    |
|          |      | 120401  | 1211 | 公共事业管理（民航管理方向）    | 4    | 管理学    |
|          |      | 120402  | 1207 | 行政管理              | 4    | 管理学    |
|          |      | 050103  | 1209 | 汉语国际教育            | 4    | 文学     |
| 电子通信工程学院 | ---  | 080701  | 1308 | 电子信息工程            | 4    | 工学     |
|          |      | 080703  | 1307 | 通信工程              | 4    | 工学     |
|          |      | 080905  | 1309 | 物联网工程             | 4    | 工学     |
| 艺术设计学院   | ---  | 050303  | 1410 | 广告学               | 4    | 文学     |
|          |      | 080205  | 1406 | 工业设计              | 4    | 工学     |
|          |      | 130310  | 1411 | 动画                | 4    | 艺术学    |
|          |      | 130502  | 1415 | 视觉传达设计            | 4    | 艺术学    |
|          |      | 130503  | 1420 | 环境设计（中外合作办学）      | 4    | 艺术学    |
|          |      | 130504  | 1419 | 产品设计（中外合作办学）      | 4    | 艺术学    |
| 航空工程学院   | ---  | 082002  | 1507 | 飞行器设计与工程          | 4    | 工学     |
|          |      | 082004  | 1506 | 飞行器动力工程           | 4    | 工学     |
|          |      | 082006T | 1508 | 飞行器质量与可靠性         | 4    | 工学     |
|          |      | 082007T | 1511 | 飞行器适航技术           | 4    | 工学     |
| 民航学院     | ---  | 130309  | 1607 | 播音与主持艺术（男生）       | 4    | 艺术学    |
|          |      | 130309  | 1606 | 播音与主持艺术（女生）       | 4    | 艺术学    |
|          |      | 081801  | 1609 | 交通运输（空管与签派）       | 4    | 工学     |
| 物流学院     | ---  | 120601  | 1706 | 物流管理              | 4    | 管理学    |
|          |      | 120602  | 1707 | 物流工程              | 4    | 工学     |
|          |      | 120602  | 1711 | 物流工程（冷链物流方向）      | 4    | 工学     |
|          |      | 120601  | 1712 | 物流管理（航空物流方向）      | 4    | 管理学    |
|          |      | 081801  | 1713 | 交通运输              | 4    | 工学     |

# 郑州航空工业管理学院关于修订 2015-2018 级 本科培养方案的指导性意见

为进一步深化我校教育教学改革，优化本科人才培养体系，培养适应社会发展需求的复合型应用人才，学校决定启动新一轮本科教学培养方案的修订工作，特制定本指导性意见。

## 一、指导思想

1. 遵循教育规律，体现学校发展战略，符合学校的整体定位，突出学校“管工结合”和“服务航空”两大办学特色。

2. 深入贯彻落实《国家中长期教育改革和发展规划纲要(2010-2020年)》《教育部关于全面提高高等教育质量的若干意见》《教育部等部门关于进一步加强高校实践育人工作的若干意见》等文件精神，主动适应社会经济发展需要和人才培养需求。

3. 树立以人为本，知识、能力、素质协调发展的教育理念，加强通识教育，创新人才培养模式，整合优化课程体系，理论教学与实践教学并重，倡导教学内容更新和灵活多样的教学方法，着力构建高素质的复合型应用人才培养体系。

## 二、基本原则

### 1. 整合优化原则

紧紧围绕专业定位，制定本专业具体的人才培养质量标准，关注教学环节设置对人才培养质量的达成度，坚持课程体系和课程内容的不断优化整合，控制课程门数总量，删减重复和落后课程，注重提升课程内涵和课程质量。

### 2. 融入通识教育原则

立足通识教育理念和我校课程建设成果，逐步开发和培育体现我校人才培养质量标准和办学优势的优质通识课程，并通过引进外部优质通识课程资源的途径弥补当前校内优质通识课程缺乏的现状，以加强对学生的的人文情怀和科学素养教育，提高人才培养质量。

### 3. 强化实践教学原则

进一步推进实践教学体系和实践教学模式改革，优化实践教学环节构成，完善实践教学环节学时学分设计，加大实践教学学分比例，优化整合实验课程设置，提倡用独立设课实验替代依附于理论教学的实验和上机学时，创造条件增加综合性、设计性、创新性实验教学比例。注重学生创新精神和实践能力的培养。

### 4. 遵从专业规范，突出办学特色的原则

参考教育部本科专业目录、专业介绍(2012版)和专业标准规划课程设置，保证人才培养的基本规格，工科专业培养方案应同时体现工程教育专业认证和教育部卓越工程师计划的理念和要求。在保持基本规格和以先进理念为导向的基础上，培养方案应突出学校办学特色，集中反映院、系办学理念和专业特色。

### 5. 均衡性原则

各专业学期课程的安排应充分考虑学生的承载力和接受力，使课程的学时数量和难易度尽量保持均衡。

## 三、课程设置及时学时学分要求

### (一) 课程设置及要求

#### 1. 公共基础课

该类课程是学校不同专业的学生均需修读的课程，是大学生知识结构和能力素质培养中的基础部分。此类课程分为思想政治理论课、计算机、大学英语、体育、军事理论、大学生创业基础、数学、大学物理、普通化学、大学语文等。该类课程应加强教学内容和教学方法改革，提高教学实际效果。

其中大学英语及计算机类课程应积极探索分层教学改革，针对学生客观存在的差异，有区别地制定教学目标，设计教学内容，改革教学模式。

## 2. 学科基础课

该类课程是同一个二级学科所属专业共同修读的课程，选择了该学科所属专业的学生必须修读。

## 3. 专业课和专业选修课

专业课是各专业的核心课程，在专业课程体系设计和教学内容安排中，应明确各专业课在整个培养方案中的地位、作用以及与其他课程的衔接关系，通过对系列课程内容的精选提炼、更新充实和整合重组，并辅以教学方法与手段上的改革，使专业教育整体优化并得到加强。建议根据专业特点和需要在此模块开设由学科知名教授担任的新生研讨课或专业导论课程，使学生尽快完成从中学生到大学生角色的转变，并对所学专业有一个概括了解，为后续课程学习打下基础。

专业选修课是能够拓展本专业领域、体现本专业特色，使学生个性化发展的课程。该类课程的设置数量及学分总数应与要求学生修读学分保持适当比例。

在专业课和专业选修课设置中，应做到以下几点：

①积极强化专业外语教学，所有专业开设“双语”课程占所有课程的比例应不少于5%（双语课程应在课程名称后加“（双语）”标注），以提升专业的整体层次和教育质量。

②提倡讨论式教学、案例教学，在培养方案中应有体现本专业前沿性的“理论前沿讲座”，引导学生追踪本学科领域的最新进展（案例授课课程应在培养方案课程后加“（案例）”标注）。

③重视学生对行业实践前沿的了解和认知，开设由行业实践部门的高级管理专家和技术专家或者有实践经历的校内教师讲授的“实践前沿讲座”，帮助学生开拓行业视野，提升学生职业素养。

④每个专业应当开设集中反映学院办学理念和专业特色的优势、特色课程2~3门，且应是本学院开出的专业主干课程。

## 4. 学校特色课

学校特色课程主要包括两类。一是管工结合特色课程，管理学科与工科学科各专业必须做到“管工结合”，并真正做到“管工”的有机结合；其他学科各专业，应认真研讨各自的专业特点，结合人才培养目标，灵活确定“管工结合”特色课程。二是航空（含民航）特色课程，以保持和加强我校在航空工业管理和技术应用研究领域的较强优势，并拓展学生在民用航空管理方面的知识和技能。

## 5. 实践教学环节

该环节是培养学生综合运用知识的能力及实践能力的课程。包括认识实习、校内仿真实验或实训、专业实习、教学实习、毕业实习、毕业论文（设计）、课程设计、军事训练、金工实习等。各实践教学环节（除认识实习）需保证学生亲自参与专业实践训练，切实提高学生的实际动手能力。认识实习以参观或结合听讲座的形式进行，目的是增强学生对本专业的感性认识。考虑到专升本学生入校前已经进行过基本的专业实践训练，故专升本学生不开设认识实习。

## 6. 通识课

此类课程是引导学生涉猎不同学科领域，拓宽知识面，学习不同学科思想和方法，增强学生综合素质与能力，实现学生智慧和人格全面发展的课程。此类课程包括人文社科类、艺术教育类、自然科学类、技术技能类、经济管理类等，其中艺术教育类应至少修读2学分。学生可根据自己的兴趣并按学分要求选择课程。

## 7. 第二课堂（不列入教学进程）

### （1）三大讲座

三大讲座包括《形势与政策》《职业发展与就业指导》《河南省省情农情专题》。

### （2）创新学分

为培养学生创新意识和创新能力，鼓励学生参加课外科技与文化活动的，设置创新学分。学生通过



学科竞赛、创新创业活动、课外科技活动等系列活动和竞赛获得创新学分。

## （二）学时学分

### 1. 学分计算

理论课每授课 16 学时计 1 学分；理论课内的上机和实验均计入理论课内总学时，按总学时计学分；单独开设的实验课每 16 学时计 1 学分；体育课每周 2 学时，按照理论教学周数计算，每学期计 1 学分；实践教学环节每 1 周计 1 学分，不足 1 周的计 0.5 学分。

### 2. 毕业学时、学分要求

学生在毕业时必须达到培养方案规定的应修学分。基本学制为四年的工科类本科专业教学总学分控制在 180 学分以内，约合 2880 学时；非工科类本科专业教学总学分控制在 165 学分以内，约合 2640 学时。

（1）四年本科专业课程设置及学分要求详见表 1。表中所列各类别课程学分及比例为参考值（必修和选修学分按 7:3 的比例进行测算），除公共基础课、学校特色课和通识课外，各专业可根据专业特点对其他类别课程学分分配在一定范围内适当调整。

（2）计划学制为五年的专业可以参照上述规定适当调整学分要求。

（3）专升本各专业总学分控制在 75~85 学分之间（含实践教学），参照计划学制 4 年的专业制订，通识课不低于 2 学分。

（4）双学位专业：总学分下限为 50 学分。

（5）辅修专业：总学分下限为 26 学分。

（6）艺术类专业、法语专业等可根据专业特点适当调整学分分配比例。

## （三）其他要求

1. 在遵循学科特点和专业需要的前提下，课程的学期安排应尽量均衡，避免出现周学时过高或过低的状况，周学时最高不得超过 25 学时，培养方案中计算周学时应扣除集中实践教学环节所占周数。

2. 建议各专业在毕业学年开出一门专业必修课。

3. 专业选修课模块可分组设置，但分组不宜过多。各专业应根据学科特点和人才培养需要在各组内合理设置课程，为避免学生某学期集中选课，每组内的课程开设学期应合理分散，并提出应修学分要求。

4. 除旅游管理、空乘、城乡规划等特殊专业外，一般专业的毕业实习统一按 4 周和 4 学分设置，毕业论文（设计）统一按 10 周和 10 学分设置。

5. 教学进程表中所有课程均需增加英文课程名称，以促进国际合作办学，加强国际交流，为学生留学提供便利。

## 四、培养方案修订程序及要求

### （一）培养方案修订程序

人才培养方案是人才培养工作的纲领性文件，为保证培养方案的科学性与规范性，学校培养方案的修订应经过以下程序：

#### 1. 学院层面

各学院应成立教学指导委员会，组织和协调本学院各专业的培养方案修订和论证工作，该委员会应吸纳行业企业专家参与。学院培养方案的修订应充分吸收基层教师和学生的意见，采取“集体讨论、认真研究、统一意见”的方式经教研室和教学指导委员会论证，并聘请校外同行专家进行论证后方可定稿，最终的培养方案应由学院行政负责人和主管教学负责人双签后提交学校审核。

#### 2. 学校层面

培养方案经学校教学指导委员会论证、报主管教学副校长审批后生效。培养方案一经确定，必须认真组织实施，不得随意变动。在执行过程中需要调整的，应严格按照学校规定的有关审批程序执行。

表 1 本科专业课程设置及学分要求

| 课程性质 | 课程类别   | 学分及比例   |      |        |      | 三大讲座      |                         |    |        |                      |
|------|--------|---|------|--------|------|-----------|-------------------------|----|--------|----------------------|
|      |        | 工科类专业   |      | 非工科类专业 |      | 课程        | 学分                      | 学时 | 开课学期   | 备注                   |
|      |        | 学分  | 比例   | 学分     | 比例   |           |                         |    |        |                      |
| 必修   | 理论课    | 95 左右   | 53%  | 98 左右  | 59%  | 形势与政策     | 2                       | 32 | 1-6 学期 | 教务处与相关单位协商后单独排课并编制课表 |
|      | 实践教学环节 | 45 左右   | 25%  | 25 左右  | 15%  | 职业发展与就业指导 | 2                       | 32 | 1-8 学期 |                      |
|      |        |   |      |        |      | 河南省情农情专题  | 1.5                     | 24 | 3-4 学期 |                      |
|      |        |   |      |        |      | 社会调查      | 由各院（系、部）自行组织            |    |        |                      |
|      |        |   |      |        |      | 公益劳动      | 由各院（系、部）自行组织            |    |        |                      |
|      |        |   |      |        |      | 创新学分      | 至少 1 学分，是否作为毕业要求由学院自行决定 |    |        |                      |
| 选修   | 专业选修课  | 28 左右   | 16%  | 30 左右  | 18%  | 小计        | 6.5                     | 88 |        |                      |
|      | 学校特色课  | 4   | 2%   | 4      | 3%   |           |                         |    |        |                      |
|      | 通识课    | 8   | 4%   | 8      | 5%   |           |                         |    |        |                      |
| 小计   |        | 180   | 100% | 165    | 100% |           |                         |    |        |                      |
| 合计   |        | 工科各专业总学分控制在 180+6.5 学分以内，非工科类专业总学分控制在 165+6.5 学分以内。 |      |        |      |           |                         |    |        |                      |

## **（二）培养方案修订周期**

原则上我校培养方案每四年进行一轮大的修订，每两年进行一次微调。

### **五、培养方案格式及要求**

各学院应依据培养方案模板编制专业培养方案，进程表中每类别课程按开设学期先后顺序排列，并根据课程代码编制规则对本学院开出的所有课程进行统一编码。

### **六、课程教学大纲、考试大纲、课程介绍修订**

培养方案确定后，各学院应根据新的培养方案组织各课程的教学大纲、考试大纲和课程介绍的修订工作，教学大纲包括理论课程教学大纲和实践课程教学大纲，其中理论课内的实验（实践）和上机环节也需独立编制教学大纲，考试大纲应以教学大纲为基本依据编写。

各课程的教学大纲和考试大纲，应与专业所在学院进行充分沟通的基础上，分类甚至分专业制定，以切实体现不同专业对同一课程内容、教法、考核的不同要求。

教学大纲和考试大纲修订工作完成后，由学院统一整理存档并供教学使用。课程介绍报送教务处，录入教务系统供学生参考使用。

# 郑州航空工业管理学院人才培养方案修订的补充意见

为进一步深化我校教育教学改革，培养适应社会发展需求的复合型应用人才，以学校“十三五”事业发展规划出台为契机，经研究，决定在《郑州航空工业管理学院关于修订 2015-2018 级人才培养方案的指导性意见》基础上，对我校培养方案的修订做出如下补充规定。

## 一、专业培养目标与培养要求的修订要求

### (一) 内涵要求

依据学校“十三五”事业发展规划、审核性评估要求、专业类教学质量标准，认真审视专业培养目标与学校办学定位、办学特色、人才培养总体目标的符合度，对专业培养目标与培养要求做进一步优化和完善，以有效支撑学校的办学定位和办学特色。

### (二) 描述规范

培养目标的语言描述要求精炼准确、特色鲜明，明确本专业毕业生就业领域和社会竞争优势。培养要求是对学生的知识、能力和素质的具体要求，应逻辑严密、层次清晰、重点突出。

## 二、专业教学进程的修订要求

### (一) 《体育》课程调整

#### 调整方法：

1. 全校各专业的体育课程不再开设体育(一)、体育(二)、体育(三)、体育(四)课程。
2. 全校各专业第一学期开设《体育专项基础》(YB006A, Foundation of Special Sport, 1.0 学分, 28 学时, 考试)。

#### 解释说明：

第二、三、四学期开设《体育专项》(三个学期共计 3 学分)，不需要在教学进程表中设置课程，但毕业要求中的理论教学学分(必修课学分、公共基础课总学分、总学分)中应包含该三个学期的《体育专项》3 学分。《体育专项》课程具体包括篮球、足球、排球、乒乓球、健美操、跆拳道等近 30 种具体项目。

### (二) 《大学生创业基础》课程调整

#### 调整方法：

1. 全校的《大学生创业基础》课程分别在第三和第四两个学期开设。
2. 第三学期开设的学院：会计学院、工商管理学院、经贸学院、管理工程学院、机电工程学院和土木建筑工程学院。
3. 第四学期开设的学院：信息科学学院、外国语学院、法学院、计算机学院、理学院、人文社会科学学院、电子通信工程学院、艺术设计学院、航空工程学院、民航学院和物流学院。

#### 解释说明：

学生修读《大学生创业基础》的成绩由两部分组成：一是修读网络通识课《大学生创业基础》；二是参加招生就业处牵头组织的 GYB(GENERATE YOUR BUSINESS IDEA) 培训。学生修读《大学生创业基础》达到及格及以上成绩且取得 GYB 培训合格证书方可获得《大学生创业基础》课程的学分。

### (三) 《大学物理实验》课程调整

#### 调整方法：

1. 《大学物理实验》课程分别在第二和第三两个学期开设。
2. 第二学期开设的学院：机电工程学院、土木建筑工程学院。
3. 第三学期开设的学院：其他开设该课程的学院。

### (四) 学校特色课程调整

#### 调整方法：

1. 全校各专业教学进程表中的“学校特色课程”模块统一开设下表中的 4 门“航空特色课程”，并按学期分配设置。

| 课程代码   | 课程名称  | 课程性质 | 学分  | 总学时 | 讲课学时 | 实践学时 | 上机学时 | 考核方式 | 开课学院 | 开设学期分配                          |
|--------|---|------|-----|-----|------|------|------|------|------|---------------------------------|
| PX001A | 民航概论<br>Introduction to Civil Aviation        | 选修   | 2.0 | 32  | 32   | 0    | 0    | 考查   | 16   | 非工科学院各专业在第2学期开设;工科学院各专业在第3学期开设。 |
| HX070A | 民用航空法规<br>Civil Aviation Regulations          | 选修   | 2.0 | 32  | 32   | 0    | 0    | 考查   | 08   | 工科学院各专业在第3学期开设;非工科学院各专业在第4学期开设。 |
| OX001B | 航空概论<br>Aviation Conspectus                   | 选修   | 2.0 | 32  | 32   | 0    | 0    | 考查   | 15   | 工科学院各专业在第2学期开设;非工科学院各专业在第3学期开设。 |
| OX039A | 航空模型设计与制作<br>Aviation Model Design and Making | 选修   | 2.0 | 32  | 8    | 24   | 0    | 考查   | 15   | 非工科学院各专业在第5学期开设;工科学院各专业在第6学期开设。 |

2. 全校各专业教学进程表中的“学校特色课程”模块继续设置“管工结合课程”，该类课程由各专业根据专业特点，结合专业人才培养需求灵活确定。

3. “学校特色课程”模块的学分要求仍为4学分。

#### 解释说明:

“管工结合课程”与“航空特色课程”可以合并设置，但不建议，最好能结合专业特点，独立开设“管工结合课程”，以明确界定两大特色。

#### (五) “航空背景下的管工结合型” 课程设置

##### 调整方法:

1. 获得学校“航空背景下的管工结合型课程”立项的主持人所在学院的相关专业，应将立项课程落实到专业培养方案中，并作为专业主干课分两个学期开设。

2. 取消相关专业的糅合课程和被糅合课程的开设。

##### 解释说明:

1. 两个学期“管工结合型课程”的学分应该等于糅合课程和被糅合课程的学分之和。

2. 按照制度规定和建设要求，两个学期“管工结合型课程”的建设应不能晚于教学进程的执行。

#### (六) 《创新创业》课程设置

##### 调整方法:

全校各专业在实践教学环节第八学期统一设置《创新创业》(ZS002B, Innovation and Entrepreneurship, 2.0学分, 2周, 考查), 取消第二课堂中的创新学分设置。

##### 解释说明:

1. 《创新创业》课程学分的获得和认定来源之一: 详见《郑州航院创新学分认定及管理办法(试行)》(校教【2016】10号)。

2. 《创新创业》课程学分的获得和认定来源之二: 学生选修8个教学单元(16学时)的“航空背景的科研探究课”计1个学分, 可以计为学生的《创新创业》课程学分, 也可以计为学生的通识课学分。

#### (七) 通识课程分类

##### 分类方法:

将网络通识课和校内开设的通识选修课分为五大类, 即人类文明与文化遗产、科技发展与科学精神、艺术欣赏与审美体验、经济活动与社会管理、成长启迪与通用能力。

##### 修订要求:

每类应修读1~2学分, 共计8学分。修读“艺术欣赏与审美体验”类时应尽量在音乐鉴赏、美术鉴赏、影视鉴赏、戏剧鉴赏、舞蹈鉴赏、书法鉴赏、戏曲鉴赏、艺术导论等八门课程中选择。

#### 三、专业教学进程的附页设置要求

为保证学生充分理解培养方案, 合理安排学习进程, 各专业培养方案教学进程表后统一设置附页, 对学生修读相关课程提出具体要求和说明。

#### 四、专业培养方案修订的其他要求

1. 以上仅对本科培养方案有调整的事项做了统一要求, 未涉及之处仍以《郑州航空工业管理学院关于修订2015-2018级人才培养方案的指导性意见》为准。

2. 会计学(注册会计师方向)、金融学、工业工程和工程管理等四个专业按照一本专业制订培养方案。

3. 专升本按照职业教育制订培养方案。

# 审计学专业培养方案

## 一、专业培养目标

本专业培养德、智、体、美全面发展，适应现代市场经济需要，具备人文精神、科学素养和诚信品质，具有经济学、管理学、法律和审计等方面的知识和能力，通晓审计、会计准则及相关的经济法规，掌握现代审计理论、方法和手段，能在行政、企事业单位等经济管理领域从事会计、审计和管理咨询工作的高素质、复合型应用人才。

## 二、专业培养要求

1. 本专业学生应热爱社会主义祖国，拥护中国共产党，掌握马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想的基本原理；树立社会主义民主和法制观念，愿意为社会主义现代化建设服务、为人民服务，有着为国家富强和民族昌盛而奋斗的志向和责任感；具有敬业爱岗、艰苦奋斗、热爱劳动、遵纪守法、团结合作的品质；具有良好的思想品德、社会公德和职业道德。

2. 在校期间主要学习会计、审计、相关法律等方面的基本理论和基本知识，接受会计、审计方法和技巧方面的基本训练，具有分析和解决会计、审计问题的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

(1) 系统地掌握审计的基本理论、专业知识和操作技能；

(2) 掌握审计的定性和定量的分析方法；

(3) 熟悉国家有关法规和政策，以及国际会计和审计管理；

(4) 能运用计算机处理有关会计和审计业务，尤其是具有较强的调查研究、综合分析和解决实际问题的能力；

(5) 了解本学科的理论前沿和发展动态；

(6) 掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。

3. 掌握一门外语，具有一定的外语综合应用能力，特别是听说能力，能用外语进行口头和书面的信息交流，以适应我国社会发展和国际交流的需要。

4. 具有一定的体育和军事基本知识，掌握科学锻炼身体的基本技能，养成良好的体育锻炼和卫生习惯，受到必要的军事训练，达到国家规定的大学生体育和军事训练合格标准，具有健全的心理和健康的体魄，能够履行建设祖国和保卫祖国的神圣义务。

5. 具有良好的文化修养、心理素质和一定的美学修养。

## 三、毕业要求

本专业基本学制为4年，并实行3~7年的弹性学制。学生在学校规定的时间内至少应修165+10(第二课堂)学分，可以毕业。其中各类课程应修的最低学分下限如下表：

|    | 理论教学 137 学分         |        |        |                     |       |       | 集中实践教学<br>(必修) | 第二课堂 |
|----|---------------------|--------|--------|---------------------|-------|-------|----------------|------|
|    | 必修课 97 学分, 占 70.80% |        |        | 选修课 40 学分, 占 29.20% |       |       |                |      |
|    | 公共基础课               | 学科基础课  | 专业课    | 专业选修课               | 学校特色课 | 通识课   |                |      |
| 学分 | 56(5.25)            | 21(1)  | 20(1)  | 28                  | 4     | 8     | 28             | 10   |
| 比例 | 33.94%              | 12.73% | 12.12% | 16.97%              | 2.42% | 4.84% | 16.97%         |      |

注：“( )”内学分指各类理论课程所含实验(践)/上机学分。

## 四、授予学位

学生在规定的弹性学制内修满学分并符合学位授予条件，授予管理学学士学位。

## 五、主要课程

微观经济学、宏观经济学、金融学、财政学、投资学、计量经济学、管理学、经济法、基础会计学、财务会计学、审计学原理、财务审计学、绩效审计、基本建设项目审计、内部审计学、公司战略和风险管理、西方审计(双语)等。

## 六、特色课程

审计学原理、财务审计学。

## 七、主干学科

经济学、管理学。

## 八、教学进程表

(审核：吴琳芳)



| 课程类别   | 组号  | 课程代码   | 课程名称   | 课程性质 | 学分   | 总学时 | 讲课时  | 实验(实践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |   |  |
|--------|-----|--------|--|------|------|-----|------|----------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|
|        |     |        |  |      |      |     |      |          |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |
| 专业课程   | 无组号 | AB102A | 财务会计学(一)<br>Financial Accounting I                         | 必修   | 4.0  | 64  | 64   | 0        | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |     | AB103A | 财务会计学(二)<br>Financial Accounting II                        | 必修   | 2.5  | 40  | 40   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |     | AB201A | 审计学原理<br>Accounting Principles                             | 必修   | 4.0  | 64  | 48   | 16       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |     | AB202A | 财务审计学<br>Financial Auditing                                | 必修   | 3.5  | 56  | 56   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |  |
|        |     | AB203A | 内部审计<br>Internal Auditing                                  | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |   |  |
|        |     | AB204A | 绩效审计<br>Performance Auditing                               | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   |   | 3 |  |
| 类别小计   |     |        |  |      | 20.0 | 320 | 304  | 16       | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 专业选修课程 | I   | AX109A | 税务会计学<br>Tax Accounting                                    | 选修   | 4.0  | 64  | 64   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   | 4 |   |   |   |   |  |
|        |     | AX205A | 公司战略和风险管理<br>Corporate Strategy and Risk Management        | 选修   | 3.0  | 48  | 48   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   | 3 |   |   |   |  |
|        |     | AX106B | 高级财务会计学<br>Advanced Financial Accounting                   | 选修   | 4.0  | 64  | 64   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |  |
|        |     | AX112A | 会计信息系统<br>Accounting Information System                    | 选修   | 2.5  | 40  | 40   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 3 |   |  |
|        |     | AX206A | 资产评估<br>Asset Evaluation                                   | 选修   | 2.5  | 40  | 40   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 3 |   |  |
|        |     | AX207A | 基本建设项目审计<br>Capital Construction Project Audit             | 选修   | 3.5  | 56  | 56   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 4 |   |  |
|        |     | AX208A | 西方审计(双语)<br>Western Auditing (Bilingual)                   | 选修   | 4.0  | 64  | 64   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 4 |   |  |
|        |     | AX201A | 审计理论专题<br>Auditing Theory                                  | 选修   | 2.0  | 32  | 32   | 0        | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 2 |  |
|        |     | AX609A | 审计专业文献检索与论文写作<br>Auditing Literature Retrieval and Writing | 选修   | 1.0  | 16  | 16   | 0        | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 2 |  |
|        |     | 组小计    |  |      |      |     | 26.5 | 424      | 424  | 0    | 0        |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 专业选修课程 | II  | LX021B | 演讲与口才<br>Speech and Eloquence                              | 选修   | 2.0  | 32  | 32   | 0        | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |   |  |
|        |     | AX209A | 成本管理会计<br>Cost Management Accounting                       | 选修   | 4.0  | 64  | 64   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   | 4 |   |   |   |   |  |
|        |     | CX401B | 金融学<br>Finance   | 选修   | 3.0  | 48  | 48   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |     | DX003A | 管理信息系统<br>Management Information System                    | 选修   | 3.0  | 48  | 36   | 0        | 12   | 考试   |          |   |   |   | 3 |   |   |   |  |
|        |     | AX110A | 西方财务会计(双语)<br>Western Financial Accounting (Bilingual)     | 选修   | 2.5  | 40  | 40   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   | 3 |   |   |   |  |
|        |     | CX400A | 财政学<br>Public Finance                                      | 选修   | 2.5  | 40  | 40   | 0        | 0    | 考试   |          |   |   |   | 3 |   |   |   |  |
|        |     | AX117A | 财务报表分析(案例)<br>Case Studies in Financial Statement Analysis | 选修   | 1.5  | 24  | 24   | 0        | 0    | 考查   |          |   |   |   |   | 2 |   |   |  |
|        |     | BX520B | 商务沟通<br>Business Communication                             | 选修   | 2.0  | 32  | 32   | 0        | 0    | 考查   |          |   |   |   | 2 |   |   |   |  |
|        |     | AX210A | 计算机辅助审计<br>Computer-based Auditing                         | 选修   | 2.5  | 40  | 40   | 0        | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 3 |   |  |
|        |     | AX211A | 审计案例分析(案例)<br>Case Studies in Auditing                     | 选修   | 2.0  | 32  | 32   | 0        | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 2 |   |  |



| 课程类别   | 组号  | 课程代码   | 课程名称   | 课程性质 | 学分   | 总学时  | 讲学时 | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |    |
|--------|-----|--------|--|------|------|------|-----|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|----|
|        |     |        |  |      |      |      |     |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8  |
| 专业选修课程 | II  | CX420A | 投资学<br>Theory of Investment  | 选修   | 2.5  | 40   | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |    |
|        |     | BX801A | 市场营销学<br>Marketing   | 选修   | 2.5  | 40   | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 3 |    |
|        |     | CX032A | 计量经济学<br>Econometrics  | 选修   | 3.0  | 48   | 40  | 8       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 3 |    |
|        | 组小计 |        |  |      |      | 33.0 | 528 | 508     | 8    | 12   |          |   |   |   |   |   |   |    |
| 类别小计   |     |        |  |      | 59.5 | 952  | 932 | 8       | 12   |      |          |   |   |   |   |   |   |    |
| 学校特色课程 | 无组号 | PX001A | 民航概论<br>Introduction to Civil Aviation                             | 选修   | 2.0  | 32   | 32  | 0       | 0    | 考查   |          | 2 |   |   |   |   |   |    |
|        |     | OX001B | 航空概论<br>Aviation Conspectus  | 选修   | 2.0  | 32   | 32  | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |    |
|        |     | HX070A | 民用航空法规<br>Civil Aviation Regulations                               | 选修   | 2.0  | 32   | 32  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   | 2 |   |   |   |    |
|        |     | FX102B | 机械制图II<br>Mechanical Drawing II                                    | 选修   | 3.0  | 48   | 48  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   | 3 |   |   |   |    |
|        |     | OX039A | 航空模型设计与制作<br>Aviation Model Design and Making                      | 选修   | 2.0  | 32   | 8   | 24      | 0    | 考查   |          |   |   |   | 2 |   |   |    |
| 类别小计   |     |        |  |      | 11.0 | 176  | 152 | 24      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |    |
| 实践教学环节 | 无组号 | YS001A | 军事训练<br>Military Training  | 实践   | 2.0  | +2   | 0   | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |   |   |   |    |
|        |     | ZS001A | 金工实习<br>Metalworking Practice                                      | 实践   | 2.0  | +2   | 0   | 0       | 0    | 考查   |          | 2 |   |   |   |   |   |    |
|        |     | AS802A | 会计综合实验<br>Comprehensive Accounting Experiment                      | 实践   | 2.0  | +2   | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   | 2 |   |   |   |    |
|        |     | AS801A | 认识实习<br>Cognition Practice   | 实践   | 1.0  | +1   | 0   | 0       | 0    | 考查   |          | 1 |   |   |   |   |   |    |
|        |     | AS803A | 审计综合实验<br>Comprehensive Auditing Experiment                        | 实践   | 2.0  | +2   | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   | 2 |   |   |    |
|        |     | AS807A | 审计软件应用<br>Auditing Software Application                            | 实践   | 2.0  | +2   | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 2 |    |
|        |     | AS812  | VBSE 企业运营综合实训<br>VBSE Enterprises Operation Comprehensive Training | 实践   | 1.0  | +1   | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 1 |    |
|        |     | ZS002B | 创新创业<br>Innovation and Entrepreneurship                            | 实践   | 2.0  | +2   | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 2  |
|        |     | AS885A | 毕业实习<br>Graduation Practice  | 实践   | 4.0  | +4   | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 4  |
|        |     | AS886A | 毕业论文(设计)<br>Thesis   | 实践   | 10.0 | +10  | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 10 |
| 类别小计   |     |        |  |      | 28.0 | +28  | 0   | 0       | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |    |

## 附 页

### 一、体育课修读要求及课程说明

毕业要求中的公共基础课学分包括第二、三、四季期的《体育专项》课程，共计 3 学分。《体育专项》课程具体包括篮球、足球、排球、乒乓球、健美操、跆拳道等近 30 种具体项目，二、三、四季期所修的具体项目不得重复。

### 二、《大学生创业基础》修读要求

学生修读《大学生创业基础》的成绩由两部分组成：一是修读网络通识课《大学生创业基础》；二是参加招生就业处牵头组织的 GYB 培训。学生修读《大学生创业基础》达到及格及以上成绩且取得 GYB 培训合格证书方可获得《大学生创业基础》课程的学分。

### 三、专业选修课修读要求

专业选修课程修读学分至少应达到 28 学分，其中第 I 组至少应修满 20 学分。

### 四、学校特色课修读要求

至少修读 4 学分。

### 五、通识课修读要求

通识课分为人类文明与文化遗产、经济活动与社会管理、科技发展与科学精神、成长启迪与通用能力、艺术欣赏与审美体验五大类，前四类修读学分不能为 0，“艺术欣赏与审美体验”类至少修读 2 学分，并应在音乐鉴赏、美术鉴赏、影视鉴赏、戏剧鉴赏、舞蹈鉴赏、书法鉴赏、戏曲鉴赏、艺术导论等八门课程中至少选择一门进行修读。

### 六、《创新创业》课程修读要求

《创新创业》学分的获得和认定以《郑州航院创新学分认定及管理办法(试行)》(校教【2016】10 号)为依据，学生选修 8 个教学单元(16 学时)的“航空背景的科研探究课”可计 1 个《创新创业》课程学分(也可以计为通识课学分)。

### 七、第二课堂

(1) 二大讲座：《形势与政策》在第 1-6 学期开设，共计 32 学时，2 学分；《职业发展与就业指导》在第 1-6 学期开设，共计 32 学时，2 学分。

(2) 第二课堂活动：第二课堂学分作为毕业资格审核条件之一，学生必须完成至少 6 个学分方可毕业，其中包括 1 个公益劳动学分。第二课堂活动包括思想成长、团学履历、实践服务、科技创新、文体活动、技能培训六大类，要求在六类活动中至少有三类活动不为 0 分。学分的给定按照《郑州航空工业管理学院本科生第二课堂成绩单制度实施办法(试行)》进行考核实施。公益劳动由学生处组织实施并考核。

# 财务管理专业培养方案

## 一、专业培养目标

本专业培养德、智、体、美全面发展，适应现代市场经济需要，具备人文精神、科学素养和诚信品质，具有经济学、管理学、法律和财务管理等方面的知识和能力，掌握现代财务管理科学理论、方法和手段，能在行政、企事业单位从事财务管理方面工作的高素质、复合型应用人才。

## 二、专业培养要求

1. 本专业学生应热爱社会主义祖国，拥护中国共产党，掌握马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想的基本原理；树立社会主义民主和法制观念，具有敬业爱岗、艰苦奋斗、热爱劳动、团结合作的品质；具有良好的思想品德、社会公德和职业道德。

2. 在校期间主要学习财务管理方面的基本理论和基本知识，接受财务、金融管理方法和技能方面的基本训练，具有分析和解决财务问题的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

(1) 掌握经济学、管理学、工学的基本理论和基本知识；

(2) 掌握财务管理的基本理论、基本方法和基本技能；

(3) 具有较强的语言与文字表达、人际沟通、信息获取以及分析和解决财务管理实际问题的基本能力；

(4) 熟悉国内外有关财务、金融管理的方针、政策和法规；

(5) 了解本学科的理论前沿和发展动态；

(6) 掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。

3. 掌握一门外语，具有一定的外语综合应用能力，特别是听说能力，能用外语进行口头和书面的信息交流，以适应我国社会发展和国际交流的需要。

4. 具有一定的体育和军事基本知识，掌握科学锻炼身体的基本技能，养成良好的体育锻炼和卫生习惯，受到必要的军事训练，达到国家规定的大学生体育和军事训练合格标准，具有健全的心理和健康的体魄，能够履行建设祖国和保卫祖国的神圣义务。

5. 具有良好的文化修养、心理素质和一定的美学修养。

## 三、毕业要求

本专业基本学制为4年，并实行3~7年的弹性学制。学生在学校规定的时间内至少应修165+10(第二课堂)学分，可以毕业。其中各类课程应修的最低学分下限如下表：

|    | 理论教学 137 学分         |        |        |                     |       |       | 集中实践教学(必修) | 第二课堂 |
|----|---------------------|--------|--------|---------------------|-------|-------|------------|------|
|    | 必修课 95 学分, 占 69.34% |        |        | 选修课 42 学分, 占 30.65% |       |       |            |      |
|    | 公共基础课               | 学科基础课  | 专业课    | 专业选修课               | 学校特色课 | 通识课   |            |      |
| 学分 | 56 (5.25)           | 21 (1) | 18     | 30                  | 4     | 8     | 28         | 10   |
| 比例 | 33.94%              | 12.73% | 10.91% | 18.18%              | 2.42% | 4.84% | 16.97%     |      |

注：“( )”内学分指各类理论课程所含实验(践)/上机学分。

## 四、授予学位

学生在规定的弹性学制内修满学分并符合学位授予条件，授予管理学学士学位。

## 五、主要课程

微观经济学、宏观经济学、金融学、金融市场学、财政学、投资学、计量经济学、管理学、经济法、基础会计学、财务会计学、成本管理会计、财务管理原理、中级财务管理、高级财务管理、财务分析、资本运营、公司战略和风险管理、西方财务管理(双语)等。

## 六、特色课程

中级财务管理、财务分析。

## 七、主干学科

经济学、管理学。

## 八、教学进程表

(审核：吴琳芳)

## 财务管理专业教学进程表

| 课程类别   | 组号  | 课程代码   | 课程名称  | 课程性质 | 学分   | 总学时 | 讲课时  | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |   |  |
|--------|-----|--------|---|------|------|-----|------|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|
|        |     |        |   |      |      |     |      |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |
| 公共基础课程 | 无组号 | GB001A | 大学英语 I (一)<br>ESL IA  | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | YB005A | 军事理论<br>Military Theory   | 必修   | 2.0  | 36  | 36   | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | JB001A | 计算机应用基础<br>Computer Application<br>Foundation   | 必修   | 2.0  | 32  | 16   | 0       | 16   | 考试   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | KB003A | 高等数学 II (一)<br>Calculus II A  | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | XB001A | 思想道德修养与法律基础<br>Ideological and Moral<br>Cultivation and Basic Law<br>Education  | 必修   | 3.0  | 54  | 44   | 10      | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | YB006A | 体育专项基础<br>Foundation of Special Sport   | 必修   | 1.0  | 28  | 28   | 0       | 0    | 考试   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | GB002A | 大学英语 I (二)<br>ESL IB  | 必修   | 4.0  | 64  | 64   | 0       | 0    | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | JB002A | Visual Basic 程序设计<br>Visual Basic Programming   | 必修   | 4.0  | 64  | 48   | 0       | 16   | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | KB004A | 高等数学 II (二)<br>Calculus II B  | 必修   | 5.0  | 80  | 80   | 0       | 0    | 考试   |          | 5 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | XB002A | 马克思主义基本原理概论<br>Introduction to Basic<br>Principles of Marxism   | 必修   | 3.0  | 54  | 44   | 10      | 0    | 考试   |          | 3 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | XB003A | 中国近现代史纲要<br>Outline of Modern and<br>Contemporary Chinese<br>History  | 必修   | 2.0  | 36  | 28   | 8       | 0    | 考试   |          | 2 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | GB003A | 大学英语 I (三)<br>ESL IC  | 必修   | 4.0  | 64  | 64   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |     | KB009A | 概率论与数理统计<br>Probability Theory and<br>Mathematical Statistics   | 必修   | 3.5  | 56  | 56   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |     | XB004A | 毛泽东思想和中国特色社会主义<br>理论体系概论<br>Introduction to Mao Zedong<br>Thought and Socialist<br>Theoretical System with<br>Chinese Characteristics | 必修   | 6.0  | 96  | 72   | 24      | 0    | 考试   |          |   | 6 |   |   |   |   |   |  |
|        |     | ZB001A | 大学生创业基础<br>Basic Curriculum of College<br>Students Innovative<br>Undertaking  | 必修   | 2.0  | 32  | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |   |  |
|        |     | GB004A | 大学英语 I (四)<br>ESL ID  | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |     | KB008A | 线性代数<br>Linear Algebra  | 必修   | 2.5  | 40  | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |     | 类别小计   |   |      |      |     | 53.0 | 880     | 796  | 52   | 32       |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 学科基础课程 | 无组号 | BB718A | 管理学<br>Management   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | HB101A | 经济法<br>Economic Law   | 必修   | 2.5  | 40  | 40   | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | AB101A | 基础会计学<br>Fundamental Accounting<br>Principles   | 必修   | 4.0  | 64  | 48   | 16      | 0    | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |     | CB101B | 微观经济学<br>Microeconomics   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 3 |   |   |   |   |   |  |
|        |     | CB005A | 统计学<br>Statistics   | 必修   | 2.5  | 40  | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |     | CB102B | 宏观经济学<br>Macroeconomics   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |     | CB401B | 金融学<br>Finance  | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
| 类别小计   |     |        |   |      | 21.0 | 336 | 320  | 16      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |

| 课程类别   | 组号     | 课程代码   | 课程名称   | 课程性质 | 学分   | 总学时 | 讲课时 | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |   |  |
|--------|--------|--|--|------|------|-----|-----|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|
|        |        |  |  |      |      |     |     |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |
| 专业课程   | 无组号    | AB102A   | 财务会计学(一)<br>Financial Accounting I                                       | 必修   | 4.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |        | AB103A   | 财务会计学(二)<br>Financial Accounting II                                      | 必修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 3 |   |   |   |   |   |  |
|        |        | AB301A   | 财务管理原理<br>Financial Management Principles                                | 必修   | 3.0  | 48  | 48  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 3 |   |   |   |   |   |  |
|        |        | AB302A   | 中级财务管理<br>Intermediate Financial Management                              | 必修   | 3.5  | 56  | 56  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 4 |   |   |   |   |  |
|        |        | AB303A   | 高级财务管理<br>Advanced Financial Management                                  | 必修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |   |  |
|        |        | AB304A   | 财务分析<br>Financial Analysis   | 必修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |   |  |
| 类别小计   |        |  |  |      | 18.0 | 288 | 288 | 0       | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 专业选修课程 | I      | AX209A   | 成本管理会计<br>Cost Management Accounting                                     | 选修   | 4.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |        | AX106B   | 高级财务会计学<br>Advanced Financial Accounting                                 | 选修   | 4.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |        | AX305A   | 西方财务管理(双语)<br>Western Financial Management(Bilingual)                    | 选修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |        | CX567A   | 金融市场学<br>Financial Markets   | 选修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 3 |   |   |   |  |
|        |        | AX306A   | 跨国公司财务管理(双语)<br>Multinational Financial Management(Bilingual)            | 选修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |   |  |
|        |        | AX205A   | 公司战略和风险管理<br>Corporate Strategy and Risk Management                      | 选修   | 3.0  | 48  | 48  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |   |  |
|        |        | CX420A   | 投资学<br>Theory of Investment  | 选修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |   |  |
|        |        | AX312A   | 财务管理理论专题<br>Financial Management Theory                                  | 选修   | 2.0  | 32  | 32  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 2 |  |
|        |        | AX307A   | 资本运营<br>Capital Operation  | 选修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 3 |  |
|        |        | AX608A   | 财务管理专业文献检索与论文写作<br>Financial Management Literature Retrieval and Writing | 选修   | 1.0  | 16  | 16  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 2 |  |
| 组小计    |        |  |  |      | 26.5 | 424 | 424 | 0       | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |
| II     | LX021B | 演讲与口才<br>Speech and Eloquence                  | 选修   | 2.0  | 32   | 32  | 0   | 0       | 考查   |      |          | 2 |   |   |   |   |   |   |  |
|        | AX109A | 税务会计学<br>Tax Accounting                        | 选修   | 4.0  | 64   | 64  | 0   | 0       | 考试   |      |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        | DX003A | 管理信息系统<br>Management Information System        | 选修   | 3.0  | 48   | 36  | 0   | 12      | 考试   |      |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        | AX308A | 税务筹划<br>Tax Planning                           | 选修   | 2.0  | 32   | 32  | 0   | 0       | 考试   |      |          |   |   | 2 |   |   |   |   |  |
|        | CX400A | 财政学<br>Public Finance                          | 选修   | 2.5  | 40   | 40  | 0   | 0       | 考试   |      |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        | AX309A | 计算机财务管理<br>Computer-based Financial Management | 选修   | 2.5  | 40   | 40  | 0   | 0       | 考查   |      |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        | BX520B | 商务沟通<br>Business Communication                 | 选修   | 2.0  | 32   | 32  | 0   | 0       | 考查   |      |          |   |   | 2 |   |   |   |   |  |
|        | AX112A | 会计信息系统<br>Accounting Information System        | 选修   | 2.5  | 40   | 40  | 0   | 0       | 考试   |      |          |   |   |   | 3 |   |   |   |  |

| 课程类别   | 组号  | 课程代码   | 课程名称   | 课程性质 | 学分   | 总学时  | 讲课学时 | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |    |
|--------|-----|--------|--|------|------|------|------|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|----|
|        |     |        |  |      |      |      |      |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8  |
| 专业选修课程 | II  | AX310A | 财务管理案例分析(案例)<br>Case Studies in Financial Management               | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   | 2 |   |    |
|        |     | AX206A | 资产评估<br>Asset Evaluation   | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |    |
|        |     | AX108A | 审计学<br>Auditing  | 选修   | 3.5  | 56   | 56   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 4 |   |    |
|        |     | CX032A | 计量经济学<br>Econometrics  | 选修   | 3.0  | 48   | 40   | 8       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 3 |    |
|        |     | AX311A | 企业价值评估<br>Enterprise Valuation                                     | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 3 |    |
|        |     | CX403B | 商业银行业务与经营<br>Management of commercial banks                        | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   |   | 3  |
|        |     | BX801A | 市场营销学<br>Marketing   | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   |   | 3  |
| 组小计    |     |        |  |      | 39   | 624  | 604  | 8       | 12   |      |          |   |   |   |   |   |   |    |
| 类别小计   |     |        |  |      | 65.5 | 1048 | 1028 | 8       | 12   |      |          |   |   |   |   |   |   |    |
| 学校特色课程 | 无组号 | PX001A | 民航概论<br>Introduction to Civil Aviation                             | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          | 2 |   |   |   |   |   |    |
|        |     | OX001B | 航空概论<br>Aviation Conspectus  | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |    |
|        |     | HX070A | 民用航空法规<br>Civil Aviation Regulations                               | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   | 2 |   |   |   |    |
|        |     | FX102B | 机械制图II<br>Mechanical Drawing II                                    | 选修   | 3.0  | 48   | 48   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   | 3 |   |   |   |    |
|        |     | OX039A | 航空模型设计与制作<br>Aviation Model Design and Making                      | 选修   | 2.0  | 32   | 8    | 24      | 0    | 考查   |          |   |   |   |   | 2 |   |    |
| 类别小计   |     |        |  |      | 11.0 | 176  | 152  | 24      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |    |
| 实践教学环节 | 无组号 | YS001A | 军事训练<br>Military Training  | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |   |   |   |    |
|        |     | ZS001A | 金工实习<br>Metalworking Practice                                      | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          | 2 |   |   |   |   |   |    |
|        |     | AS802A | 会计综合实验<br>Comprehensive Accounting Experiment                      | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   | 2 |   |   |   |    |
|        |     | AS801A | 认识实习<br>Cognition Practice   | 实践   | 1.0  | +1   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          | 1 |   |   |   |   |   |    |
|        |     | AS805A | 财务管理沙盘实验<br>Sand Table in Financial Management                     | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   | 2 |   |    |
|        |     | AS808A | 财务软件应用<br>Financial Software Application                           | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 2 |    |
|        |     | AS812  | VBSE 企业运营综合实训<br>VBSE Enterprises Operation Comprehensive Training | 实践   | 1.0  | +1   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 1 |    |
|        |     | ZS002B | 创新创业<br>Innovation and Entrepreneurship                            | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 2  |
|        |     | AS885A | 毕业实习<br>Graduation Practice  | 实践   | 4.0  | +4   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 4  |
|        |     | AS886A | 毕业论文(设计)<br>Thesis   | 实践   | 10.0 | +10  | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 10 |
| 类别小计   |     |        |  |      | 28.0 | +28  | 0    | 0       | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |    |

## 附页

### 一、体育课修读要求及课程说明

毕业要求中的公共基础课学分包括第二、三、四季期的《体育专项》课程，共计 3 学分。《体育专项》课程具体包括篮球、足球、排球、乒乓球、健美操、跆拳道等近 30 种具体项目，二、三、四学期所修的具体项目不得重复。

### 二、《大学生创业基础》修读要求

学生修读《大学生创业基础》的成绩由两部分组成：一是修读网络通识课《大学生创业基础》；二是参加招生就业处牵头组织的 GYB 培训。学生修读《大学生创业基础》达到及格及以上成绩且取得 GYB 培训合格证书方可获得《大学生创业基础》课程的学分。

### 三、专业选修课修读要求

专业选修课程修读学分至少应达到 30 学分，其中第 I 组至少应修满 22 学分。

### 四、学校特色课修读要求

至少修读 4 学分。

### 五、通识课修读要求

通识课分为人类文明与文化遗产、经济活动与社会管理、科技发展与科学精神、成长启迪与通用能力、艺术欣赏与审美体验五大类，前四类修读学分不能为 0，“艺术欣赏与审美体验”类至少修读 2 学分，并应在音乐鉴赏、美术鉴赏、影视鉴赏、戏剧鉴赏、舞蹈鉴赏、书法鉴赏、戏曲鉴赏、艺术导论等八门课程中至少选择一门进行修读。

### 六、《创新创业》课程修读要求

《创新创业》学分的获得和认定以《郑州航院创新学分认定及管理办法(试行)》(校教【2016】10 号)为依据，学生选修 8 个教学单元(16 学时)的“航空背景的科研探究课”可计 1 个《创新创业》课程学分(也可以计为通识课学分)。

### 七、第二课堂

(1) 二大讲座：《形势与政策》在第 1-6 学期开设，共计 32 学时，2 学分；《职业发展与就业指导》在第 1-6 学期开设，共计 32 学时，2 学分。

(2) 第二课堂活动：第二课堂学分作为毕业资格审核条件之一，学生必须完成至少 6 个学分方可毕业，其中包括 1 个公益劳动学分。第二课堂活动包括思想成长、团学履历、实践服务、科技创新、文体活动、技能培训六大类，要求在六类活动中至少有三类活动不为 0 分。学分的给定按照《郑州航空工业管理学院本科生第二课堂成绩单制度实施办法(试行)》进行考核实施。公益劳动由学生处组织实施并考核。

# 会计学 (ACCA 方向) 培养方案

## 一、专业培养目标

本专业培养德、智、体、美全面发展，适应现代市场经济需要，具备人文精神、科学素养和诚信品质，具有经济学、管理学、法律、会计学和审计学等方面的知识和能力，掌握国际财务报告准则、国际审计准则和社会审计技能，能在跨国公司、外资、独资企业、国内外会计师事务所从事审计实务工作的高素质、复合型应用人才。

## 二、专业培养要求

1. 本专业学生应热爱社会主义祖国，拥护中国共产党领导，掌握马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想的基本原理；树立社会主义民主和法制观念，具有敬业爱岗、艰苦奋斗、热爱劳动、团结合作的品质；具有良好的思想品德、社会公德和职业道德。

2. 在校期间主要学习会计、审计等管理方面的基本理论和基本知识，接受会计、审计方法与技能方面的基本训练，具有分析和解决会计、审计问题的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

- (1) 掌握经济学、管理学、会计学和审计学的基本理论、基本方法和基本技能；
- (2) 掌握会计学 and 审计学的定性和定量分析方法；
- (3) 熟悉国内外会计和审计相关的方针、政策和法规以及国际惯例；
- (4) 具有较强的语言与文字表达、人际沟通、信息获取能力及分析和解决会计、审计问题的基本能力；

(5) 了解本学科的理论前沿和发展动态；

(6) 掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。

3. 掌握一门外语，具有一定的外语综合应用能力，特别是听说能力，能用外语进行口头和书面的信息交流，以适应我国社会发展和国际交流的需要。

4. 具有一定的体育和军事基本知识，掌握科学锻炼身体的基本技能，养成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家规定的大学生体育和军事训练合格标准，具有健全的心理和健康的体魄，能够履行建设祖国和保卫祖国的神圣义务。

5. 具有良好的文化修养、心理素质和一定的美学修养。

## 三、毕业要求

本专业基本学制为 4 年，并实行 3~7 年的弹性学制。学生在学校规定的时间内至少应修 165+10 (第二课堂) 学分，可以毕业。其中各类课程应修的最低学分下限如下表：

|    | 理论教学 139 学分         |          |        |                     |       |       | 集中实践教学<br>(必修) | 第二课堂 |
|----|---------------------|----------|--------|---------------------|-------|-------|----------------|------|
|    | 必修课 96 学分, 占 69.06% |          |        | 选修课 43 学分, 占 30.94% |       |       |                |      |
|    | 公共基础课               | 学科基础课    | 专业课    | 专业选修课               | 学校特色课 | 通识课   |                |      |
| 学分 | 56 (5.25)           | 21.5 (1) | 18.5   | 31                  | 4     | 8     | 26             | 10   |
| 比例 | 33.94%              | 13.03%   | 11.21% | 18.79%              | 2.42% | 4.85% | 15.76%         |      |

注：“( )”内学分指各类理论课程所含实验(践)/上机学分。

## 四、授予学位

学生在规定的弹性学制内修满学分并符合学位授予条件，授予管理学学士学位。

## 五、主要课程

微观经济学、宏观经济学、金融学、财政学、投资学、计量经济学、管理学、基础会计学、财务会计学、管理会计(英)、公司法与商法(英)、会计师与企业(英)、业绩管理(英)、审计与认证业务(英)、税务(英)、财务报告(英)、财务管理(英)、财务会计(英)、公司报告(英)、商务分析(英)、高级财务管理(英)、高级业绩管理(英)等。

## 六、特色课程

审计与认证业务、会计师与企业。

## 七、主干学科

经济学、管理学。

## 八、教学进程表

(审核：吴琳芳)



## 会计学（ACCA 方向）专业教学进程表

| 课程类别   | 组号                     | 课程代码   | 课程名称  | 课程性质 | 学分   | 总学时 | 讲课学时 | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |   |  |
|--------|------------------------|--------|---|------|------|-----|------|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|
|        |                        |        |   |      |      |     |      |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |
| 公共基础课程 | 无组号                    | GB001A | 大学英语 I (一)<br>ESL I A   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | YB005A | 军事理论<br>Military Theory   | 必修   | 2.0  | 36  | 36   | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | JB001A | 计算机应用基础<br>Computer Application<br>Foundation   | 必修   | 2.0  | 32  | 16   | 0       | 16   | 考试   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | KB003A | 高等数学 II (一)<br>Calculus II A  | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB001A | 思想道德修养与法律基础<br>Ideological and Moral<br>Cultivation and Basic Law<br>Education  | 必修   | 3.0  | 54  | 44   | 10      | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | YB006A | 体育专项基础<br>Foundation of Special Sport   | 必修   | 1.0  | 28  | 28   | 0       | 0    | 考试   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | GB002A | 大学英语 I (二)<br>ESL I B   | 必修   | 4.0  | 64  | 64   | 0       | 0    | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | JB002A | Visual Basic 程序设计<br>Visual Basic Programming   | 必修   | 4.0  | 64  | 48   | 0       | 16   | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | KB004A | 高等数学 II (二)<br>Calculus II B  | 必修   | 5.0  | 80  | 80   | 0       | 0    | 考试   |          | 5 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB002A | 马克思主义基本原理概论<br>Introduction to Basic<br>Principles of Marxism   | 必修   | 3.0  | 54  | 44   | 10      | 0    | 考试   |          | 3 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB003A | 中国近现代史纲要<br>Outline of Modern and<br>Contemporary Chinese History   | 必修   | 2.0  | 36  | 28   | 8       | 0    | 考试   |          | 2 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | GB003A | 大学英语 I (三)<br>ESL I C   | 必修   | 4.0  | 64  | 64   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | KB009A | 概率论与数理统计<br>Probability Theory and<br>Mathematical Statistics   | 必修   | 3.5  | 56  | 56   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB004A | 毛泽东思想和中国特色社会主义<br>理论体系概论<br>Introduction to Mao Zedong<br>Thought and Socialist<br>Theoretical System with<br>Chinese Characteristics | 必修   | 6.0  | 96  | 72   | 24      | 0    | 考试   |          |   | 6 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | ZB001A | 大学生创业基础<br>Basic Curriculum of College<br>Students Innovative<br>Undertaking  | 必修   | 2.0  | 32  | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | GB004A | 大学英语 I (四)<br>ESL I D   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
| KB008A | 线性代数<br>Linear Algebra | 必修     | 2.5   | 40   | 40   | 0   | 0    | 考试      |      |      |          | 3 |   |   |   |   |   |   |  |
| 类别小计   |                        |        |   |      | 53.0 | 880 | 796  | 52      | 32   |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 学科基础课程 | 无组号                    | BB718A | 管理学<br>Management   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | AB101A | 基础会计学<br>Fundamental Accounting<br>Principles   | 必修   | 4.0  | 64  | 48   | 16      | 0    | 考试   | 4        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | AB402B | 公司法与商法[F4]<br>Corporate and Business Law [F4]   | 必修   | 2.5  | 64  | 64   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | CB101B | 微观经济学<br>Microeconomics   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 3 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | CB005A | 统计学<br>Statistics   | 必修   | 2.5  | 40  | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |                        | CB102B | 宏观经济学<br>Macroeconomics   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |                        | AB403B | 财务管理[F9]<br>Financial Management [F9]   | 必修   | 3.5  | 80  | 80   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 5 |   |   |   |  |
| 类别小计   |                        |        |   |      | 21.5 | 392 | 376  | 16      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |

| 课程类别   | 组号   | 课程代码   | 课程名称   | 课程性质 | 学分   | 总学时  | 讲课时  | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |   |  |
|--------|--|--|--|------|------|------|------|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|
|        |  |  |  |      |      |      |      |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |
| 专业课程   | 无组号  | AB404A   | 会计师与企业[F1]<br>Accountant in Business [F1]            | 必修   | 4.0  | 72   | 72   | 0       | 0    | 考试   | 5        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |  | AB401A   | 财务会计学<br>Financial Accounting                        | 必修   | 5.0  | 80   | 80   | 0       | 0    | 考试   |          | 5 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |  | AB405B   | 管理会计[F2]<br>Management Accounting [F2]               | 必修   | 3.5  | 80   | 80   | 0       | 0    | 考试   |          | 5 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |  | AB406B   | 业绩管理[F5]<br>Performance Management [F5]              | 必修   | 2.5  | 64   | 64   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |  | AB108A   | 审计学<br>Auditing                                      | 必修   | 3.5  | 56   | 56   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 4 |   |   |   |   |  |
| 类别小计   |  |  |  |      | 18.5 | 352  | 352  | 0       | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 专业选修课程 | I  | AX407B   | 财务会计[F3]<br>Financial Accounting [F3]                | 选修   | 4.0  | 88   | 88   | 0       | 0    | 考试   |          | 6 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |  | AX408B   | 税务[F6]<br>Taxation [F6]                              | 选修   | 3.5  | 80   | 80   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 5 |   |   |   |   |   |  |
|        |  | AX409B   | 财务报告[F7]<br>Financial Reporting [F7]                 | 选修   | 3.5  | 80   | 80   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 5 |   |   |   |   |  |
|        |  | AX410B   | 公司治理、风险管理及职业操守[P1]<br>Governance, Risk & Ethics [P1] | 选修   | 2.5  | 64   | 64   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |  |
|        |  | AX411B   | 审计与认证业务[F8]<br>Audit and Assurance [F8]              | 选修   | 3.5  | 80   | 80   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 5 |   |   |   |  |
|        |  | AX412B   | 公司报告[P2]<br>Corporate Reporting [P2]                 | 选修   | 2.5  | 64   | 64   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |  |
|        |  | AX112A   | 会计信息系统<br>Accounting Information System              | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 3 |   |  |
|        |  | BX801A   | 市场营销学<br>Marketing                                   | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   |   | 3 |  |
|        | 组小计  |  |  |      |      | 24.5 | 536  | 536     | 0    | 0    |          |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        | II   | HX101A   | 经济法<br>Economic Law                                  | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          | 3 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |  | LX021B   | 演讲与口才<br>Speech and Eloquence                        | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |   |  |
|        |  | CX401B   | 金融学<br>Finance                                       | 选修   | 3.0  | 48   | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |  | AX611A   | 航空制造成本会计<br>Aviation Manufacturing Cost Accounting   | 选修   | 6.0  | 96   | 80   | 16      | 0    | 考试   |          |   | 5 |   |   |   |   |   |  |
|        |  | AX109A   | 税务会计学<br>Tax Accounting                              | 选修   | 4.0  | 64   | 64   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |  |
|        |  | CX400A   | 财政学<br>Public Finance                                | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 3 |   |   |   |  |
| AX413B |  | 商务分析[P3]<br>Business Analysis [P3]                 | 选修   | 2.5  | 64   | 64   | 0    | 0       | 考试   |      |          |   |   |   | 4 |   |   |   |  |
| CX420A |  | 投资学<br>Theory of Investment                        | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0    | 0       | 考试   |      |          |   |   |   |   | 3 |   |   |  |
| AX414B |  | 高级财务管理[F4]<br>Advanced Financial Management [F4]   | 选修   | 2.5  | 64   | 64   | 0    | 0       | 考试   |      |          |   |   |   |   | 4 |   |   |  |
| AX415B |  | 高级业绩管理[P5]<br>Advanced Performance Management [P5] | 选修   | 2.5  | 64   | 64   | 0    | 0       | 考试   |      |          |   |   |   |   | 4 |   |   |  |
| BX520B |  | 商务沟通<br>Business Communication                     | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0    | 0       | 考查   |      |          |   |   | 2 |   |   |   |   |  |
| CX032A |  | 计量经济学<br>Econometrics                              | 选修   | 3.0  | 48   | 40   | 8    | 0       | 考试   |      |          |   |   |   |   |   | 3 |   |  |
| AX607A | 会计专业文献检索与写作<br>Accounting Literature Retrieval and Writing | 选修   | 1.0  | 16   | 16   | 0    | 0    | 考查      |      |      |          |   |   |   |   | 2 |   |   |  |
| AX114A | 会计理论专题<br>Accounting Theory                                | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0    | 0    | 考试      |      |      |          |   |   |   |   | 2 |   |   |  |
| AX211B | 审计案例分析(案例)<br>Case Studies in Auditing                     | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0    | 0    | 考查      |      |      |          |   |   |   |   | 2 |   |   |  |
| 组小计    |  |  |  |      | 40.5 | 720  | 696  | 24      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 类别小计   |  |  |  |      | 65.0 | 1256 | 1232 | 24      |      |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |

| 课程类别   | 组号  | 课程代码   | 课程名称  | 课程性质 | 学分  | 总学时 | 讲课时 | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |    |
|--------|-----|--------|---|------|-----|-----|-----|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|----|
|        |     |        |   |      |     |     |     |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8  |
| 学校特色课程 | 无组号 | PX001A | 民航概论<br>Introduction to Civil Aviation        | 选修   | 2.0 | 32  | 32  | 0       | 0    | 考查   |          | 2 |   |   |   |   |   |    |
|        |     | OX001B | 航空概论<br>Aviation Conspectus                   | 选修   | 2.0 | 32  | 32  | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |    |
|        |     | HX070A | 民用航空法规<br>Civil Aviation Regulations          | 选修   | 2.0 | 32  | 32  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   | 2 |   |   |   |    |
|        |     | OX039A | 航空模型设计与制作<br>Aviation Model Design and Making | 选修   | 2.0 | 32  | 8   | 24      | 0    | 0    | 考查       |   |   |   |   | 2 |   |    |
| 类别小计   |     |        |   |      | 8.0 | 128 | 104 | 24      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |    |
| 实践教学环节 | 无组号 | YS001A | 军事训练<br>Military Training                     | 实践   | 2.0 | +2  | 0   | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |   |   |   |    |
|        |     | ZS001A | 金工实习<br>Metalworking Practice                 | 实践   | 2.0 | +2  | 0   | 0       | 0    | 考查   |          | 2 |   |   |   |   |   |    |
|        |     | AS801A | 认识实习<br>Cognition Practice                    | 实践   | 1.0 | +1  | 0   | 0       | 0    | 考查   |          | 1 |   |   |   |   |   |    |
|        |     | AS802A | 会计综合实验<br>Comprehensive Accounting Experiment | 实践   | 2.0 | +2  | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   | 2 |   |   |    |
|        |     | AS804A | 审计流程实验<br>Auditing Process Experiment         | 实践   | 1.0 | +1  | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   | 1 |   |    |
|        |     | AS807A | 审计软件应用<br>Auditing Software Application       | 实践   | 2.0 | +2  | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 2 |    |
|        |     | ZS002B | 创新创业<br>Innovation and Entrepreneurship       | 实践   | 2.0 | +2  | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 2  |
|        |     | AS885A | 毕业实习<br>Graduation Practice                   | 实践   | 4.0 | +4  | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 4  |
|        |     | AS886A | 毕业论文(设计)<br>Thesis                            | 实践   | 10  | +10 | 0   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 10 |
| 类别小计   |     |        |   |      | 26  | +26 | 0   | 0       | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |    |

## 附页

### 一、体育课修读要求及课程说明

毕业要求中的公共基础课学分包括第二、三、四季期的《体育专项》课程，共计 3 学分。《体育专项》课程具体包括篮球、足球、排球、乒乓球、健美操、跆拳道等近 30 种具体项目，二、三、四季期所修的具体项目不得重复。

### 二、《大学生创业基础》修读要求

学生修读《大学生创业基础》的成绩由两部分组成：一是修读网络通识课《大学生创业基础》；二是参加招生就业处牵头组织的 GYB 培训。学生修读《大学生创业基础》达到及格及以上成绩且取得 GYB 培训合格证书方可获得《大学生创业基础》课程的学分。

### 三、专业选修课修读要求

专业选修课程修读学分至少应达到 31 学分，其中第 I 组至少应修满 20 学分。

### 四、学校特色课修读要求

至少修读 4 学分。

### 五、通识课修读要求

通识课分为人类文明与文化遗产、经济活动与社会管理、科技发展与科学精神、成长启迪与通用能力、艺术欣赏与审美体验五大类，前四类修读学分不能为 0，“艺术欣赏与审美体验”类至少修读 2 学分，并应在音乐鉴赏、美术鉴赏、影视鉴赏、戏剧鉴赏、舞蹈鉴赏、书法鉴赏、戏曲鉴赏、艺术导论等八门课程中至少选择一门进行修读。

### 六、《创新创业》课程修读要求

《创新创业》学分的获得和认定以《郑州航院创新学分认定及管理办法(试行)》(校教【2016】10 号)为依据，学生选修 8 个教学单元(16 学时)的“航空背景的科研探究课”可计 1 个《创新创业》课程学分(也可以计为通识课学分)。

### 七、第二课堂

(1) 二大讲座：《形势与政策》在第 1-6 学期开设，共计 32 学时，2 学分；《职业发展与就业指导》在第 1-6 学期开设，共计 32 学时，2 学分。

(2) 第二课堂活动：第二课堂学分作为毕业资格审核条件之一，学生必须完成至少 6 个学分方可毕业，其中包括 1 个公益劳动学分。第二课堂活动包括思想成长、团学履例、实践服务、科技创新、文体活动、技能培训六大类，要求在六类活动中至少有三类活动不为 0 分。学分的给定按照《郑州航空工业管理学院本科生第二课堂成绩单制度实施办法(试行)》进行考核实施。公益劳动由学生处组织实施并考核。

# 会计学(CIMA 方向)培养方案

## 一、专业培养目标

本专业培养德、智、体、美全面发展，适应现代市场经济需要，具备人文精神、科学素养和诚信品质，具有经济学、管理学、法律、会计学和公司理财等方面的知识和能力，掌握财务报告准则、公司理财和金融管理技能，能在跨国公司及企事业单位从事财务、经营管理和战略决策工作的高素质、复合型应用人才。

## 二、专业培养要求

1. 本专业学生应热爱社会主义祖国，拥护中国共产党领导，掌握马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想的基本原理；树立社会主义民主和法制观念，具有敬业爱岗、艰苦奋斗、热爱劳动、团结合作的品质；具有良好的思想品德、社会公德和职业道德。

2. 在校期间主要学习会计、财务等管理方面的基本理论和基本知识，接受会计、理财方法与技能方面的基本训练，具有分析和解决会计、理财问题的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

- (1) 掌握经济学、管理学、会计学和管理的基本理论、基本方法和基本技能；
  - (2) 掌握会计学和管理学的定性和定量分析方法；
  - (3) 熟悉国内外会计和理财相关的方针、政策和法规以及国际惯例；
  - (4) 具有较强的语言与文字表达、人际沟通、信息获取能力及分析和解决会计、理财问题的基本能力；
  - (5) 了解本学科的理论前沿和发展动态；
  - (6) 掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。
3. 掌握一门外语，具有一定的外语综合应用能力，特别是听说能力，能用外语进行口头和书面的信息交流，以适应我国社会发展和国际交流的需要。
4. 具有一定的体育和军事基本知识，掌握科学锻炼身体的基本技能，养成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家规定的大学生体育和军事训练合格标准，具有健全的心理和健康的体魄，能够履行建设祖国和保卫祖国的神圣义务。
5. 具有良好的文化修养、心理素质和一定的美学修养。

## 三、毕业要求

本专业基本学制为4年，并实行3~7年的弹性学制。学生在学校规定的时间内至少应修165+10(第二课堂)学分，可以毕业。其中各类课程应修的最低学分下限如下表：

|    | 理论教学 138 学分           |        |          |                       |       |       | 集中实践教学<br>(必修) | 第二课堂 |
|----|-----------------------|--------|----------|-----------------------|-------|-------|----------------|------|
|    | 必修课 96.5 学分, 占 69.93% |        |          | 选修课 41.5 学分, 占 30.07% |       |       |                |      |
|    | 公共基础课                 | 学科基础课  | 专业课      | 专业选修课                 | 学校特色课 | 通识课   |                |      |
| 学分 | 56 (5.25)             | 19 (1) | 21.5 (1) | 29.5                  | 4     | 8     | 27             | 10   |
| 比例 | 33.94%                | 11.52% | 13.03%   | 17.88%                | 2.42% | 4.85% | 16.36%         |      |

注：“( )”内学分指各类理论课程所含实验(践)/上机学分。

## 四、授予学位

学生在规定的弹性学制内修满学分并符合学位授予条件，授予管理学学士学位。

## 五、主要课程

商业经济基础(英)、金融学、财政学、投资学、商业数学基础(英)、管理学、基础会计学、财务会计学、管理会计基础(英)、高级财务会计学、财务运营(英)、绩效运营(英)、企业运营(英)、公司治理和商法基础(英)、财务管理(英)、绩效管理(英)、企业管理(英)等。

## 六、特色课程

财务报告与税务、运营级案例。

## 七、主干学科

经济学、管理学。

## 八、教学进程表

(审核:吴琳芳)

## 会计学（CIMA 方向）专业教学进程表

| 课程类别   | 组号                     | 课程代码   | 课程名称   | 课程性质 | 学分   | 总学时 | 讲课时 | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |   |  |
|--------|------------------------|--------|--|------|------|-----|-----|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|
|        |                        |        |  |      |      |     |     |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |
| 公共基础课程 | 无组号                    | GB001A | 大学英语 I (一)<br>ESL I A  | 必修   | 3.0  | 48  | 48  | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | YB005A | 军事理论<br>Military Theory  | 必修   | 2.0  | 36  | 36  | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | JB001A | 计算机应用基础<br>Computer Application Foundation   | 必修   | 2.0  | 32  | 16  | 0       | 16   | 考试   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | KB003A | 高等数学 II (一)<br>Calculus II A   | 必修   | 3.0  | 48  | 48  | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB001A | 思想道德修养与法律基础<br>Ideological and Moral Cultivation and Basic Law Education   | 必修   | 3.0  | 54  | 44  | 10      | 0    | 考查   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | YB006A | 体育专项基础<br>Foundation of Special Sport  | 必修   | 1.0  | 28  | 28  | 0       | 0    | 考试   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | GB002A | 大学英语 I (二)<br>ESL I B  | 必修   | 4.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | JB002A | Visual Basic 程序设计<br>Visual Basic Programming  | 必修   | 4.0  | 64  | 48  | 0       | 16   | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | KB004A | 高等数学 II (二)<br>Calculus II B   | 必修   | 5.0  | 80  | 80  | 0       | 0    | 考试   |          | 5 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB002A | 马克思主义基本原理概论<br>Introduction to Basic Principles of Marxism   | 必修   | 3.0  | 54  | 44  | 10      | 0    | 考试   |          | 3 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB003A | 中国近现代史纲要<br>Outline of Modern and Contemporary Chinese History   | 必修   | 2.0  | 36  | 28  | 8       | 0    | 考查   |          | 2 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | GB003A | 大学英语 I (三)<br>ESL I C  | 必修   | 4.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | KB009A | 概率论与数理统计<br>Probability Theory and Mathematical Statistics   | 必修   | 3.5  | 56  | 56  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB004A | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论<br>Introduction to Mao Zedong Thought and Socialist Theoretical System with Chinese Characteristics | 必修   | 6.0  | 96  | 72  | 24      | 0    | 考试   |          |   | 6 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | ZB001A | 大学生创业基础<br>Basic Curriculum of College Students Innovative Undertaking   | 必修   | 2.0  | 32  | 32  | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | GB004A | 大学英语 I (四)<br>ESL I D  | 必修   | 3.0  | 48  | 48  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
| KB008A | 线性代数<br>Linear Algebra | 必修     | 2.5  | 40   | 40   | 0   | 0   | 考试      |      |      |          | 3 |   |   |   |   |   |   |  |
| 类别小计   |                        |        |  |      | 56.0 | 976 | 892 | 52      | 32   |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 学科基础课程 | 无组号                    | BB701A | 管理学<br>Management  | 必修   | 3.0  | 48  | 48  | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | AB101A | 基础会计学<br>Fundamental Accounting Principles   | 必修   | 4.0  | 64  | 48  | 16      | 0    | 考试   | 4        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | HB101A | 经济法<br>Economic Law  | 必修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | AB512A | 商业经济基础[C04]<br>Fundamentals of Economics for Business [C04]  | 必修   | 4.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   | 5        |   |   |   |   |   |   |   |  |

| 课程类别   | 组号  | 课程代码   | 课程名称   | 课程性质 | 学分   | 总学时 | 讲课时 | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |   |
|--------|-----|--------|--|------|------|-----|-----|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|---|
|        |     |        |  |      |      |     |     |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|        |     | CB005A | 统计学<br>Statistics  | 必修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |
|        |     | AB003A | 财务管理<br>Financial Management                               | 必修   | 3.0  | 48  | 48  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |
| 类别小计   |     |        |  |      | 19.0 | 304 | 288 | 16      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |
| 专业课程   | 无组号 | AB401A | 财务会计学<br>Financial Accounting                              | 必修   | 5.0  | 80  | 80  | 0       | 0    | 考试   |          | 5 |   |   |   |   |   |   |
|        |     | AB515A | 管理会计基础[BA2]<br>Fundamentals of Management Accounting [BA2] | 必修   | 3.5  | 72  | 72  | 0       | 0    | 考试   |          | 5 |   |   |   |   |   |   |
|        |     | AB606A | 航空制造成本会计<br>Aviation Manufacturing Cost Accounting         | 必修   | 6.0  | 96  | 80  | 16      | 0    | 考试   |          |   | 5 |   |   |   |   |   |
|        |     | AB507B | 财务报告与税务[F1] II<br>Financial Reporting and Taxation [F1] II | 必修   | 3.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |
|        |     | AB106B | 高级财务会计学<br>Advanced Financial Accounting                   | 必修   | 4.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |
| 类别小计   |     |        |  |      | 21.5 | 376 | 360 | 16      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |
| 专业选修课程 | I   | AX513A | 财务会计基础[BA3]<br>Fundamentals of Financial Accounting [BA3]  | 选修   | 3.5  | 72  | 72  | 0       | 0    | 考试   |          | 5 |   |   |   |   |   |   |
|        |     | AX514A | 商业法基础[BA4]<br>Fundamentals of Business Law [BA4]           | 选修   | 3.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |
|        |     | AX515A | 管理会计 [P1]<br>Management Accounting [P1]                    | 选修   | 3.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |
|        |     | AX516A | 组织管理[E1]<br>Organisational Management [E1]                 | 选修   | 3.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 4 |   |   |   |   |
|        |     | CX401B | 金融学<br>Finance   | 选修   | 3.0  | 48  | 48  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |
|        |     | AX517A | 运营级案例[B]<br>Operational Case Study [B]                     | 选修   | 2.5  | 56  | 56  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   | 4 |   |   |   |   |
|        |     | AX518A | 高级管理会计[P2]<br>Advanced Management Accounting [P2]          | 选修   | 2.5  | 56  | 56  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |
|        |     | AX303A | 高级财务管理<br>Advanced Financial Management                    | 选修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |   |
|        |     | BX801A | 市场营销学<br>Marketing   | 选修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 3 |   |
| 组小计    |     |        |  |      | 25.5 | 504 | 504 | 0       | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |
| 专业选修课程 | II  | LX021B | 演讲与口才<br>Speech and Eloquence                              | 选修   | 2.0  | 32  | 32  | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |   |
|        |     | AX109A | 税务会计学<br>Tax Accounting                                    | 选修   | 4.0  | 64  | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |
|        |     | CX400A | 财政学<br>Public Finance                                      | 选修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 3 |   |   |   |
|        |     | AX205A | 公司战略和风险管理<br>Corporate Strategy and Risk Management        | 选修   | 3.0  | 48  | 48  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |   |
|        |     | BX520B | 商务沟通<br>Business Communication                             | 选修   | 2.0  | 32  | 32  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   | 2 |   |   |
|        |     | AX519A | 高级财务报告[F2]<br>Advanced Financial Reporting [F2]            | 选修   | 2.5  | 56  | 56  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 4 |   |   |
|        |     | AX117A | 财务报表分析(案例)<br>Case Studies in Financial Statement Analysis | 选修   | 1.5  | 24  | 24  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 2 |   |
|        |     | AX112A | 会计信息系统<br>Accounting Information System                    | 选修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 3 |   |
|        |     | CX420A | 投资学<br>Theory of Investment                                | 选修   | 2.5  | 40  | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 3 |   |
|        |     | AX520A | 项目与关系管理[E2]<br>Project and Relation Management [E2]        | 选修   | 2.5  | 56  | 56  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   | 4 |   |

| 课程类别   | 组号  | 课程代码   | 课程名称   | 课程性质 | 学分   | 总学时  | 讲课时  | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |    |   |
|--------|-----|--------|--|------|------|------|------|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|----|---|
|        |     |        |  |      |      |      |      |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7  | 8 |
|        |     | AX521A | 管理级案例[C]<br>Management Case Studies [C]                      | 选修   | 1.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   | 2 |    |   |
|        |     | AX607A | 会计专业文献检索与论文写作<br>Accounting Literature Retrieval and Writing | 选修   | 1.0  | 16   | 16   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |    | 2 |
|        |     | AX114A | 会计理论专题<br>Accounting Theory                                  | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |    | 2 |
|        |     | CX002A | 国际贸易理论与实务<br>Principle and Practice of International Trade   | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   |    | 3 |
|        |     | AX307A | 资本运营<br>Capital Operation                                    | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   |    | 3 |
|        |     | AX108A | 审计学<br>Auditing  | 选修   | 3.5  | 56   | 56   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   |    | 4 |
|        |     | 组小计    |  |      |      |      | 37.5 | 648     | 648  | 0    | 0        |   |   |   |   |   |    |   |
| 类别小计   |     |        |  |      | 63   | 1152 | 1152 | 0       | 0    |      |          |   |   |   |   |   |    |   |
| 学校特色课程 | 无组号 | PX001A | 民航概论<br>Introduction to Civil Aviation                       | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          | 2 |   |   |   |   |    |   |
|        |     | OX001B | 航空概论<br>Aviation Conspectus                                  | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |    |   |
|        |     | HX070A | 民用航空法规<br>Civil Aviation Regulations                         | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   | 2 |   |   |    |   |
|        |     | OX039A | 航空模型设计与制作<br>Aviation Model Design and Making                | 选修   | 2.0  | 32   | 8    | 24      | 0    | 考查   |          |   |   |   | 2 |   |    |   |
| 类别小计   |     |        |  |      | 8.0  | 128  | 104  | 24      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |    |   |
| 实践教学环节 | 无组号 | YS001A | 军事训练<br>Military Training                                    | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |   |   |    |   |
|        |     | ZS001A | 金工实习<br>Metalworking Practice                                | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          | 2 |   |   |   |   |    |   |
|        |     | AS801A | 认识实习<br>Cognition Practice                                   | 实践   | 1.0  | +1   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          | 1 |   |   |   |   |    |   |
|        |     | AS802A | 会计综合实验<br>Comprehensive Accounting Experiment                | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   | 2 |   |    |   |
|        |     | AS808A | 财务软件应用<br>Financial Software Application                     | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 2  |   |
|        |     | AS805A | 财务管理沙盘实验<br>Sand Table in Financial Management               | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 2  |   |
|        |     | ZS002B | 创新创业<br>Innovation and Entrepreneurship                      | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 2  |   |
|        |     | AS885A | 毕业实习<br>Graduation Practice                                  | 实践   | 4.0  | +4   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 4  |   |
|        |     | AS886A | 毕业论文(设计)<br>Thesis   | 实践   | 10.0 | +10  | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 10 |   |
| 类别小计   |     |        |  |      | 27.0 | +27  | 0    | 0       | 0    |      |          |   |   |   |   |   |    |   |



## 附页

### 一、体育课修读要求及课程说明

毕业要求中的公共基础课学分包括第二、三、四季期的《体育专项》课程，共计 3 学分。《体育专项》课程具体包括篮球、足球、排球、乒乓球、健美操、跆拳道等近 30 种具体项目，二、三、四学期所修的具体项目不得重复。

### 二、《大学生创业基础》修读要求

学生修读《大学生创业基础》的成绩由两部分组成：一是修读网络通识课《大学生创业基础》；二是参加招生就业处牵头组织的 GYB 培训。学生修读《大学生创业基础》达到及格及以上成绩且取得 GYB 培训合格证书方可获得《大学生创业基础》课程的学分。

### 三、专业选修课修读要求

专业选修课程修读学分至少应达到 29.5 学分，其中第 I 组至少应修满 20 学分。

### 四、学校特色课修读要求

至少修读 4 学分。

### 五、通识课修读要求

通识课分为人类文明与文化遗产、经济活动与社会管理、科技发展与科学精神、成长启迪与通用能力、艺术欣赏与审美体验五大类，前四类修读学分不能为 0，“艺术欣赏与审美体验”类至少修读 2 学分，并应在音乐鉴赏、美术鉴赏、影视鉴赏、戏剧鉴赏、舞蹈鉴赏、书法鉴赏、戏曲鉴赏、艺术导论等八门课程中至少选择一门进行修读。

### 六、《创新创业》课程修读要求

《创新创业》学分的获得和认定以《郑州航院创新学分认定及管理办法(试行)》(校教【2016】10 号)为依据，学生选修 8 个教学单元(16 学时)的“航空背景的科研探究课”可计 1 个《创新创业》课程学分(也可以计为通识课学分)。

### 七、第二课堂

(1) 二大讲座：《形势与政策》在第 1-6 学期开设，共计 32 学时，2 学分；《职业发展与就业指导》在第 1-6 学期开设，共计 32 学时，2 学分。

(2) 第二课堂活动：第二课堂学分作为毕业资格审核条件之一，学生必须完成至少 6 个学分方可毕业，其中包括 1 个公益劳动学分。第二课堂活动包括思想成长、团学履例、实践服务、科技创新、文体活动、技能培训六大类，要求在六类活动中至少有三类活动不为 0 分。学分的给定按照《郑州航空工业管理学院本科生第二课堂成绩单制度实施办法(试行)》进行考核实施。公益劳动由学生处组织实施并考核。

# 会计学(注册会计师方向)培养方案

## 一、专业培养目标

本专业培养德、智、体、美全面发展，适应现代市场经济需要，具备人文精神、科学素养和诚信品质，具有经济学、管理学、法律、会计学等方面的知识和能力，掌握国内会计准则、独立审计准则和社会审计技能，能在会计师事务所、企事业单位从事社会审计实务工作的高素质、复合型应用人才。

## 二、专业培养要求

1. 本专业学生应热爱社会主义祖国，拥护中国共产党领导，掌握马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想的基本原理；树立社会主义民主和法制观念，具有敬业爱岗、艰苦奋斗、热爱劳动、团结合作的品质；具有良好的思想品德、社会公德和职业道德。

2. 在校期间主要学习会计、注册会计师等管理方面的基本理论和基本知识，接受会计、社会审计方法与技能方面的基本训练，具有分析和解决会计、社会审计问题的基本能力。

毕业生应获得以下几方面的知识和能力：

- (1) 掌握经济学、管理学、会计学和社会审计的基本理论、基本方法和基本技能；
  - (2) 掌握会计学和社会审计的定性和定量分析方法；
  - (3) 熟悉国内外会计和社会审计相关的方针、政策和法规以及国际惯例；
  - (4) 具有较强的语言与文字表达、人际沟通、信息获取能力及分析和解决会计、社会审计问题的基本能力；
  - (5) 了解本学科的理论前沿和发展动态；
  - (6) 掌握文献检索、资料查询的基本方法，具有一定的科学研究和实际工作能力。
3. 掌握一门外语，具有一定的外语综合应用能力，特别是听说能力，能用外语进行口头和书面的信息交流，以适应我国社会发展和国际交流的需要。
4. 具有一定的体育和军事基本知识，掌握科学锻炼身体的基本技能，养成良好的体育锻炼和卫生习惯，达到国家规定的大学生体育和军事训练合格标准，具有健全的心理和健康的体魄，能够履行建设祖国和保卫祖国的神圣义务。
5. 具有良好的文化修养、心理素质和一定的美学修养。

## 三、毕业要求

本专业基本学制为4年，并实行3~7年的弹性学制。学生在学校规定的时间内至少应修165+10(第二课堂)学分，可以毕业。其中各类课程应修的最低学分下限如下表：

|    | 理论教学 133 学分           |           |        |                     |           |       | 集中实践教学<br>教学<br>(必修) | 第二课堂 |
|----|-----------------------|-----------|--------|---------------------|-----------|-------|----------------------|------|
|    | 必修课 98.0 学分, 占 73.68% |           |        | 选修课 35 学分, 占 26.31% |           |       |                      |      |
|    | 公共<br>基础课             | 学科<br>基础课 | 专业课    | 专业<br>选修课           | 学校<br>特色课 | 通识课   |                      |      |
| 学分 | 56 (5.25)             | 22.0 (1)  | 20 (1) | 23                  | 4         | 8     | 32                   | 10   |
| 比例 | 33.94%                | 13.64%    | 12.12% | 13.94%              | 2.42%     | 4.85% | 18.79%               |      |

注：“( )”内学分指各类理论课程所含实验(践)/上机学分。

## 四、授予学位

学生在规定的弹性学制内修满学分并符合学位授予条件，授予管理学学士学位。

## 五、主要课程

微观经济学、宏观经济学、金融学、财政学、投资学、计量经济学、管理学、经济法、税法、基础会计学、会计、审计、财务管理、航空制造成本会计、管理会计学、公司战略与风险管理、资产评估、会计信息系统、计算机辅助审计等。

## 六、特色课程

航空制造成本会计、审计(CPA)。

## 七、主干学科

经济学、管理学。

## 八、教学进程表

(审核：吴琳芳)

## 会计学（注册会计师方向）专业教学进程表

| 课程类别   | 组号                     | 课程代码   | 课程名称  | 课程性质 | 学分   | 总学时 | 讲课学时 | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |   |  |
|--------|------------------------|--------|---|------|------|-----|------|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|---|--|
|        |                        |        |   |      |      |     |      |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |  |
| 公共基础课程 | 无组号                    | GB001A | 大学英语 I (一)<br>ESL I A   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | YB005A | 军事理论<br>Military Theory   | 必修   | 2.0  | 36  | 36   | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | JB001A | 计算机应用基础<br>Computer Application<br>Foundation   | 必修   | 2.0  | 32  | 16   | 0       | 16   | 考试   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | KB003A | 高等数学 II (一)<br>Calculus II A  | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB001A | 思想道德修养与法律基础<br>Ideological and Moral<br>Cultivation and Basic Law<br>Education  | 必修   | 3.0  | 54  | 44   | 10      | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | YB006A | 体育专项基础<br>Foundation of Special Sport   | 必修   | 1.0  | 28  | 28   | 0       | 0    | 考试   | 2        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | GB002A | 大学英语 I (二)<br>ESL I B   | 必修   | 4.0  | 64  | 64   | 0       | 0    | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | JB002A | Visual Basic 程序设计<br>Visual Basic Programming   | 必修   | 4.0  | 64  | 48   | 0       | 16   | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | KB004A | 高等数学 II (二)<br>Calculus II B  | 必修   | 5.0  | 80  | 80   | 0       | 0    | 考试   |          | 5 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB002A | 马克思主义基本原理概论<br>Introduction to Basic<br>Principles of Marxism   | 必修   | 3.0  | 54  | 44   | 10      | 0    | 考试   |          | 3 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB003A | 中国近现代史纲要<br>Outline of Modern and<br>Contemporary Chinese<br>History  | 必修   | 2.0  | 36  | 28   | 8       | 0    | 考试   |          | 2 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | GB003A | 大学英语 I (三)<br>ESL I C   | 必修   | 4.0  | 64  | 64   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | KB009A | 概率论与数理统计<br>Probability Theory and<br>Mathematical Statistics   | 必修   | 3.5  | 56  | 56   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | XB004A | 毛泽东思想和中国特色社会<br>主义理论体系概论<br>Introduction to Mao Zedong<br>Thought and Socialist<br>Theoretical System with<br>Chinese Characteristics | 必修   | 6.0  | 96  | 72   | 24      | 0    | 考试   |          |   | 6 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | ZB001A | 大学生创业基础<br>Basic Curriculum of College<br>Students Innovative<br>Undertaking  | 必修   | 2.0  | 32  | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | GB004A | 大学英语 I (四)<br>ESL I D   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
| KB008A | 线性代数<br>Linear Algebra | 必修     | 2.5   | 40   | 40   | 0   | 0    | 考试      |      |      |          | 3 |   |   |   |   |   |   |  |
| 类别小计   |                        |        |   |      | 53.0 | 880 | 796  | 52      | 32   |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 学科基础课程 | 无组号                    | BB718A | 管理学<br>Management   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   | 3        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | HB101B | 经济法(CPA)<br>Economic Law  | 必修   | 3.5  | 56  | 56   | 0       | 0    | 考试   | 4        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | AB101A | 基础会计学<br>Fundamental Accounting<br>Principles   | 必修   | 4.0  | 64  | 48   | 16      | 0    | 考试   | 4        |   |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | AB601B | 税法(CPA)<br>Taxation Laws(CPA)   | 必修   | 3.0  | 56  | 56   | 0       | 0    | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | CB101B | 微观经济学<br>Microeconomics   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   | 3 |   |   |   |   |   |  |
|        |                        | CB005A | 统计学<br>Statistics   | 必修   | 2.5  | 40  | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
|        |                        | CB102B | 宏观经济学<br>Macroeconomics   | 必修   | 3.0  | 48  | 48   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |  |
| 类别小计   |                        |        |   |      | 22.0 | 360 | 344  | 16      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |  |

| 课程类别   | 组号   | 课程代码   | 课程名称   | 课程性质 | 学分   | 总学时  | 讲学时 | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |   |   |   |   |   |
|--------|--|--|--|------|------|------|-----|---------|------|------|----------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|        |  |  |  |      |      |      |     |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |   |
| 专业课程   | 无组号  | AB602B   | 会计(CPA) (一)<br>Accounting(CPA) I                             | 必修   | 3.5  | 64   | 64  | 0       | 0    | 考试   |          | 4 |   |   |   |   |   |   |   |
|        |  | AB603B   | 会计(CPA) (二)<br>Accounting(CPA) II                            | 必修   | 3.5  | 64   | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 4 |   |   |   |   |   |   |
|        |  | AB604B   | 财务管理(CPA)<br>Financial Management (CPA)                      | 必修   | 3.0  | 56   | 56  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |   |
|        |  | AB605B   | 审计(CPA)<br>Auditing(CPA)                                     | 必修   | 4.0  | 72   | 72  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 5 |   |   |   |
|        |  | AB606A   | 航空制造成本会计<br>Aviation Manufacturing Cost Accounting           | 必修   | 6.0  | 96   | 80  | 16      | 0    | 考试   |          |   |   | 5 |   |   |   |   |   |
| 类别小计   |  |  |  |      | 20.0 | 352  | 336 | 16      | 0    |      |          |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 专业选修课程 | I  | CX401B   | 金融学<br>Finance   | 选修   | 3.0  | 48   | 48  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   | 3 |   |   |   |   |   |
|        |  | AX106B   | 高级财务会计学<br>Advanced Financial Accounting                     | 选修   | 4.0  | 64   | 64  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |   |
|        |  | AX105B   | 管理会计学<br>Management Accounting                               | 选修   | 3.0  | 48   | 48  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 4 |   |   |   |   |
|        |  | AX205A   | 公司战略和风险管理<br>Corporate Strategy and Risk Management          | 选修   | 3.0  | 48   | 48  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   | 3 |   |   |   |
|        |  | AX210B   | 计算机辅助审计 II<br>Computer-based Auditing II                     | 选修   | 3.5  | 56   | 56  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   | 4 |   |   |
|        |  | AX112A   | 会计信息系统<br>Accounting Information System                      | 选修   | 2.5  | 40   | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |   |   |   | 3 |   |
|        |  | AX211B   | 审计案例分析(案例)<br>Case Studies in Auditing                       | 选修   | 2.5  | 40   | 40  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   | 3 |   |
|        |  | AX607A   | 会计专业文献检索与论文写作<br>Accounting Literature Retrieval and Writing | 选修   | 1.0  | 16   | 16  | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |   |   |   |   | 2 |
|        | AX204A   | 绩效审计<br>Performance Auditing   | 选修   | 3.0  | 48   | 48   | 0   | 0       | 考试   |      |          |   |   |   |   |   |   | 3 |   |
|        | 组小计  |  |  |      |      | 25.5 | 512 | 512     | 0    | 0    |          |   |   |   |   |   |   |   |   |
|        | II   | AX308A   | 税务筹划<br>Tax Planning   | 选修   | 2.0  | 32   | 32  | 0       | 0    | 考试   |          |   | 2 |   |   |   |   |   |   |
|        |  | LX021B   | 演讲与口才<br>Speech and Eloquence                                | 选修   | 2.0  | 32   | 32  | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |   |   |   |   |   |
|        |  | CX567A   | 金融市场学<br>Financial Markets and Investment in Securities      | 选修   | 2.5  | 40   | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 3 |   |   |   |   |
|        |  | CX400A   | 财政学<br>Public Finance  | 选修   | 2.5  | 40   | 40  | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   | 3 |   |   |   |   |
|        |  | DX003A   | 管理信息系统<br>Management Information System                      | 选修   | 3.0  | 48   | 36  | 0       | 12   | 考试   |          |   |   |   | 3 |   |   |   |   |
| BX520B |  | 商务沟通<br>Business Communication                                       | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0   | 0       | 考查   |      |          |   |   |   | 2 |   |   |   |   |
| AX110A |  | 西方财务会计(双语)<br>Western Financial Accounting (Bilingual)               | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0   | 0       | 考试   |      |          |   |   |   | 3 |   |   |   |   |
| AX116A |  | 政府与非营利组织会计<br>Accounting for Government and Non-Profit Organizations | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0   | 0       | 考试   |      |          |   |   |   |   | 3 |   |   |   |
| AX208A | 西方审计(双语)<br>Western Auditing (Bilingual)                   | 选修   | 4.0  | 64   | 64   | 0    | 0   | 考试      |      |      |          |   |   |   | 4 |   |   |   |   |
| AX206A | 资产评估<br>Asset Evaluation                                   | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0    | 0   | 考试      |      |      |          |   |   |   | 3 |   |   |   |   |
| AX117A | 财务报表分析(案例)<br>Case Studies in Financial Statement Analysis | 选修   | 1.5  | 24   | 24   | 0    | 0   | 考查      |      |      |          |   |   |   |   | 2 |   |   |   |

| 课程类别   | 组号                 | 课程代码   | 课程名称   | 课程性质 | 学分   | 总学时  | 讲课时  | 实验(践)学时 | 上机学时 | 考核方式 | 按学期周学时分配 |   |   |   |    |   |   |   |  |
|--------|--------------------|--------|--|------|------|------|------|---------|------|------|----------|---|---|---|----|---|---|---|--|
|        |                    |        |  |      |      |      |      |         |      |      | 1        | 2 | 3 | 4 | 5  | 6 | 7 | 8 |  |
| 专业选修课程 | II                 | CX404A | 投资银行理论与实务<br>The Theory and Practice of Investment Bank            | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |    | 3 |   |   |  |
|        |                    | BX801A | 市场营销学<br>Marketing   | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |    |   | 3 |   |  |
|        |                    | AX606A | 注册会计师职业道德<br>China Cod of Ethics for Certified Public Accountants  | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |    |   |   | 2 |  |
|        |                    | AX610A | 注册会计师行业前沿专题<br>Certified Public Accountants Industry Forefront     | 选修   | 1.0  | 16   | 16   | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |    |   |   | 2 |  |
|        |                    | CX032A | 计量经济学<br>Econometrics  | 选修   | 3.0  | 48   | 40   | 8       | 0    | 考试   |          |   |   |   |    |   |   | 3 |  |
|        |                    | CX002A | 国际贸易理论与实务<br>Principle and Practice of International Trade         | 选修   | 2.5  | 40   | 40   | 0       | 0    | 考试   |          |   |   |   |    |   |   | 3 |  |
| 组小计    |                    |        |  |      | 34.0 | 544  | 524  | 8       | 12   |      |          |   |   |   |    |   |   |   |  |
| 类别小计   |                    |        |  |      | 66.0 | 1056 | 1036 | 8       | 12   |      |          |   |   |   |    |   |   |   |  |
| 学校特色课程 | 无组号                | PX001A | 民航概论<br>Introduction to Civil Aviation                             | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |    |   |   |   |  |
|        |                    | OX001B | 航空概论<br>Aviation Conspectus  | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          | 2 |   |   |    |   |   |   |  |
|        |                    | HX070A | 民用航空法规<br>Civil Aviation Regulations                               | 选修   | 2.0  | 32   | 32   | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |    |   |   |   |  |
|        |                    | OX039A | 航空模型设计与制作<br>Aviation Model Design and Making                      | 选修   | 2.0  | 32   | 8    | 24      | 0    | 考查   |          |   |   | 2 |    |   |   |   |  |
| 类别小计   |                    |        |  |      | 8.0  | 124  | 104  | 24      | 0    |      |          |   |   |   |    |   |   |   |  |
| 实践教学环节 | 无组号                | YS001A | 军事训练<br>Military Training  | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |    |   |   |   |  |
|        |                    | ZS001A | 金工实习<br>Metalworking Practice                                      | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   | 2        |   |   |   |    |   |   |   |  |
|        |                    | AS802A | 会计综合实验<br>Comprehensive Accounting Experiment                      | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   | 2 |   |    |   |   |   |  |
|        |                    | AS801A | 认识实习<br>Cognition Practice   | 实践   | 1.0  | +1   | 0    | 0       | 0    | 考查   | 1        |   |   |   |    |   |   |   |  |
|        |                    | AS811A | 专业实习<br>Specialty Internship                                       | 实践   | 4.0  | +4   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   | 4 |   |    |   |   |   |  |
|        |                    | AS803A | 审计综合实验<br>Comprehensive Auditing Experiment                        | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   | 2  |   |   |   |  |
|        |                    | AS807A | 审计软件应用<br>Auditing Software Application                            | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |    | 2 |   |   |  |
|        |                    | AS812  | VBSE 企业运营综合实训<br>VBSE Enterprises Operation Comprehensive Training | 实践   | 1.0  | +1   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |    |   | 1 |   |  |
|        |                    | ZS002B | 创新创业<br>Innovation and Entrepreneurship                            | 实践   | 2.0  | +2   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |    |   | 2 |   |  |
|        |                    | AS885A | 毕业实习<br>Graduation Practice  | 实践   | 4.0  | +4   | 0    | 0       | 0    | 考查   |          |   |   |   |    |   | 4 |   |  |
| AS886A | 毕业论文(设计)<br>Thesis | 实践     | 10.0   | +10  | 0    | 0    | 0    | 考查      |      |      |          |   |   |   | 10 |   |   |   |  |
| 类别小计   |                    |        |  |      | 32.0 | +32  | 0    | 0       | 0    |      |          |   |   |   |    |   |   |   |  |

## 附页

### 一、体育课修读要求及课程说明

毕业要求中的公共基础课学分包括第二、三、四季期的《体育专项》课程，共计 3 学分。《体育专项》课程具体包括篮球、足球、排球、乒乓球、健美操、跆拳道等近 30 种具体项目，二、三、四学期所修的具体项目不得重复。

### 二、《大学生创业基础》修读要求

学生修读《大学生创业基础》的成绩由两部分组成：一是修读网络通识课《大学生创业基础》；二是参加招生就业处牵头组织的 GYB 培训。学生修读《大学生创业基础》达到及格及以上成绩且取得 GYB 培训合格证书方可获得《大学生创业基础》课程的学分。

### 三、专业选修课修读要求

专业选修课程修读学分至少应达到 22.5 学分，其中第 I 组至少应修满 19 学分。

### 四、学校特色课修读要求

至少修读 4 学分。

### 五、通识课修读要求

通识课分为人类文明与文化遗产、经济活动与社会管理、科技发展与科学精神、成长启迪与通用能力、艺术欣赏与审美体验五大类，前四类修读学分不能为 0，“艺术欣赏与审美体验”类至少修读 2 学分，并应在音乐鉴赏、美术鉴赏、影视鉴赏、戏剧鉴赏、舞蹈鉴赏、书法鉴赏、戏曲鉴赏、艺术导论等八门课程中至少选择一门进行修读。

### 六、《创新创业》课程修读要求

《创新创业》学分的获得和认定以《郑州航院创新学分认定及管理办法(试行)》(校教【2016】10 号)为依据，学生选修 8 个教学单元(16 学时)的“航空背景的科研探究课”可计 1 个《创新创业》课程学分(也可以计为通识课学分)。

### 七、第二课堂

(1) 二大讲座：《形势与政策》在第 1-6 学期开设，共计 32 学时，2 学分；《职业发展与就业指导》在第 1-6 学期开设，共计 32 学时，2 学分。

(2) 第二课堂活动：第二课堂学分作为毕业资格审核条件之一，学生必须完成至少 6 个学分方可毕业，其中包括 1 个公益劳动学分。第二课堂活动包括思想成长、团学履例、实践服务、科技创新、文体活动、技能培训六大类，要求在六类活动中至少有三类活动不为 0 分。学分的给定按照《郑州航空工业管理学院本科生第二课堂成绩单制度实施办法(试行)》进行考核实施。公益劳动由学生处组织实施并考核。