# 国际经济与贸易专业应用型人才培养方案

1. 人才需求分析

随着全球经济的快速发展，全球经济一体化发展趋势日益明显。自2015年以来，中国为了主动适应经济新常态，已经开始实施新一轮高水平改革开放，外贸人才对中国经济发展的重要性不言而喻。随着中国经济体制和社会体制的不断改革，特别是新《公司法》的实施，0元注册有限公司已经成为现实，预计我国拥有进出口经营权的企业会大幅增加，尤其是中小型企业在发展过程中急需外贸应用型人才队伍。企业对外贸应用型人才的需求呈现出两个明显特点：一是需求量越来越大。据权威机构统计，我国每年新增外贸进出口企业数量近7万个，每年对外贸从业人员的新增需求至少在30万名以上。二是对综合素质特别是实践能力要求越来越高。与其他行业相比，外贸业务需要遵循其独特的运作惯例，呈现了高风险、高专业的特点。作为自负盈亏、自主经营的独立法人，外贸型企业必然要求员工不仅要具备专业能力、实际操作技能、岗位适应力，还要具备一定的独立分析和解决实际问题的能力。当然，企业的规模不同，对人才的要求也有所差别。中小型企业业务量小，岗位设置少，工作人员必须具备全面的操作技能，具备较强的综合素质；大型企业业务量较大，分工较细，岗位设置较多，更注重从业者某项专门技能或专项操作能力。但是，不管企业的规模如何，其工作的基本程序都是相同的。

通常来说，出口贸易可分为三个阶段：一是交易前的准备工作，二是出口合同的签订，三是出口合同的履行。第一个阶段主要包括出口计划的编制、货源的组织、国外市场与应对客户群的调查、出口经营方案的制定、客户关系的建立、广告宣传活动的开展、商标的注册；第二个阶段主要包括邀请发盘、发盘、还盘和接受等；第三个阶段主要包括租船订舱、申办保险、缮制单据、出口报关、收款和核销退税，有时还要包括索赔环节。

与出口贸易相对应，进口贸易也可分为三个阶段：一是交易前的准备工作；二是进口合同的签订；三是进口合同的履行。第一个阶段主要是以市场和客户群的调查为依据，编制进口计划，做好进口经营方案，选好合作企业，建立客户关系；第二个阶段与出口贸易相同；第三个阶段则包括租船派船、办理保险、买汇审核、付汇核销、报关检验等环节，有时还要包括进口索赔环节。

综合进出口贸易的程序可以发现，国际贸易业务环节多，要求多，操作复杂，国际经济与贸易专业包括了所有的跨国界的经济活动。从宏观上来说，包括了国际经济贸易的现象、思想和理论以及诸多贸易政策；从微观上来说，主要是贸易理论、金融理论、贸易政策以及贸易实务等等。因此，在外贸新时代下，国际经济与贸易专业应以应用型、复合型、外向型的人才为培养目标，该专业的教学和实践应以培养学生的以下技能为核心：第一，注重基本技能的培养，特别是借助互联网从事商务谈判与商务活动处理的技能、商品质量检验的基础技能、外贸单证的填制和识别技能、外语阅读和写作技能、现代化办公自动化软件的操作技能；第二，培养学生的自学能力，适应各种突发情况的应变能力、较强的组织管理能力和创新能力；第三，促进学生专业能力的成长，如国际业务处理能力等。

为了适应新形式下外贸企业对本专业人才的需求，必须要对本专业的人才培养方案进行了相应的修订。在课程设置上，课程体系由通识课、专业基础课、专业课、专业任选课、集中实践环节等组成，以加强基础、拓宽专业、适应企业需求、注重综合素质的培养为原则。同时，增加实践、实习比重，培养学生的实践应用能力。在教学手段上探讨多元化教学，采用现代多媒体技术和案例教学、情境模拟操作等先进的教学方法进行课程教学。

二、专业培养目标

本专业的培养目标是：培养本专业学生具备良好的思想品质，能够自觉遵守职业道德和法律法规，掌握马克思主义经济学的基本原理和现代西方经济学基本理论，熟悉世界贸易组织及不同国家经贸法规和业务流程，能够正确认识和把握当代国际经济、贸易的运行机制和发展规律，能够熟练使用一门通用的外国语言，能够熟练运用信息通信技术从事日常事务和涉外经济工作，具有广泛的知识面，对人文社会科学有广泛的涉猎，具有良好的沟通、应变、协调能力、创新能力和创业精神，能独立从事国际贸易业务工作、外贸业务助理工作或金融外汇工作的应用型专门人才。

三、培养模式及特色

培养模式：

本专业学制一般四年，最长不超过6年，休学创业的学生可放宽至8年，采用3+0.5+0.5的学年培养模式，积极探索以分层教学为代表的个性化培养机制。前三年为专业基础课程学习，大四秋季学期进行为期半年企业集中实习，大四春季学期毕业设计（论文）和毕业论文答辩，从而实现理论和实践教学螺旋循环提高。

专业遵照执行三学期制，秋季学期和春季学期主要安排课程学习，夏季学期安排专业课程集中实训。一年级夏季学期安排专业认识实习、会计学实训和会计电算化等；二年级夏季学期安排证券交易实训、市场调查与预测实训、国际商务实践模拟、统计分析软件应用等；三年级夏季学期安排国际商务谈判模拟、管理信息系统课程设计和国际贸易实务课程设计等。

企业实习主要以集中安排的顶岗实习为主，重点解决理论与实践相结合的问题，让学生运用所学的经济、贸易与管理知识，在解决实际问题中体会理实交融。

四、学位授予与毕业要求

授予学位：经济学学士。

毕业要求：

1、总学分要求：总学分修满171.5学分。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 课程类型 | 学分 | 比例（%） |
| 通识课 | 62.5 | 37.77 |
| 专业基础课 | 38 | 22.96 |
| 专业课、专业方向课 | 19 | 11.48 |
| 专业任选课 | 8 | 4.83 |
| 公共选修课 | 8 | 4.83 |
| 集中实践教学环节  含企业实习和毕业设计（论文） | 30 | 18.13 |
| 合计 | 165.5 | 100 |

备注：在学院以外获得的并经学院认可的学分数原则上不得超过40个学分，一年以上与国内外其他高校联合培养项目将根据具体情况另行规定。

2、分项要求：

（1）完成综合素质与能力培养模块的所有课程。

（2）完成小组学习和独立学习模块的所有课程。

（3）综合素质认定学分要求：2学分，具体参见《安徽信息工程学院学生综合素质学分认定管理办法》（院教字〔2016〕23号）。

（4）社会责任教育学分要求：4学分，具体参见《安徽工程大学机电学院社会责任教育培养方案和学分认定办法》（院字〔2015〕65号）。

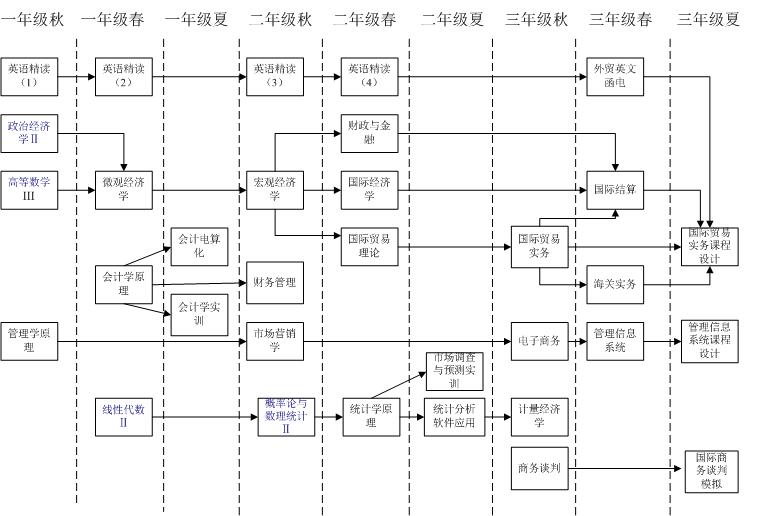
五、主干学科、主要课程、专业核心课程

主干学科：理论经济学、应用经济学、管理学。

主要课程：高等数学Ⅲ、英语精读、线性代数Ⅱ、概率论与数理统计Ⅱ、政治经济学Ⅱ、微观经济学、宏观经济学、国际经济学（双语）、管理学原理、会计学原理、财务管理、管理信息系统、电子商务、统计学原理、计量经济学、财政与金融、国际贸易理论、国际贸易实务、市场营销学、外贸英文函电、国际结算、海关实务、商务谈判II。

专业核心课程：政治经济学Ⅱ、微观经济学、宏观经济学、国际经济学（双语）、会计学原理、统计学原理、计量经济学、财政与金融、国际贸易实务。

主要课程关系结构图如下：



六、专业指导性培养计划表

1、课程设置

| 课程类型 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 开课学期 | 备注代码 | 先修  课程 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 通识课 | 1 | BAS1001 | 大学生心理健康教育 | 16 |  |  |  | 16 | 1 | 1-1 |  |  |
| 2 | BAS1003 | 军事理论 | 36 |  |  |  | 36 | 1 | 1-1 |  |  |
| 3 | ENG1009 | 英语精读（1）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 1-1 |  |  |
| 4 | ENG1010 | 英语精读（2）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 1-2 |  | ENG1009 |
| 5 | ENG1011 | 英语精读（3）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 2-1 |  | ENG1010 |
| 6 | ENG1012 | 英语精读（4）\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-2 |  | ENG1011 |
| 7 | ENG1013 | 英语泛读（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-1 |  |  |
| 8 | ENG1014 | 英语泛读（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-2 |  | ENG1013 |
| 9 | ENG1017 | 英语口语Ⅱ（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-1 |  |  |
| 10 | ENG1018 | 英语口语Ⅱ（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-2 |  | ENG1017 |
| 11 | ENG1019 | 英语口语Ⅱ（3） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-1 |  | ENG1018 |
| 12 | IAP1001 | 思想道德修养与法律基础 | 48 | 32 |  |  | 16 | 3 | 1-1 |  |  |
| 13 | IAP1002 | 中国近现代史纲要 | 32 | 8 |  |  | 24 | 2 | 1-2 |  |  |
| 14 | IAP1003 | 马克思主义基本原理概论 | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 2-1 |  |  |
| 15 | IAP1004 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（1） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 2-2 |  |  |
| 16 | IAP1005 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 3-1 |  | IAP1004 |
| 17 | IAP1006 | 形势政策（1） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 1-1 |  |  |
| 18 | IAP1007 | 形势政策（2） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 1-2 |  | IAP1006 |
| 19 | IAP1008 | 形势政策（3） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 2-1 |  | IAP1007 |
| 20 | IAP1009 | 形势政策（4） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 2-2 |  | IAP1008 |
| 21 | PHE1001 | 体育（1） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 1-1 |  |  |
| 22 | PHE1002 | 体育（2） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 1-2 |  | PHE1001 |
| 23 | PHE1003 | 体育（3） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 2-1 |  | PHE1002 |
| 24 | PHE1004 | 体育（4） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 2-2 |  | PHE1003 |
| 25 | CQD1001 | 职业行为能力（1） | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 1-2 | CQ |  |
| 26 | CQD1005 | 大学生就业指导 | 16 | 10 |  |  | 6 | 1 | 3-2 | CQ |  |
| 27 | CQD1006 | 创新与创意能力 | 32 | 8 | 8 |  | 16 | 2 | 1-2 | CQ |  |
| 28 | CSE1001 | 计算机应用基础 | 48 |  |  | 24 | 24 | 3 | 1-1 |  |  |
| 29 | MTH1005 | 高等数学III\* | 90 | 90 |  |  |  | 5.5 | 1-1 |  |  |
| 30 | MTH2002 | 线性代数II\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-2 |  | MTH1005 |
| 31 | MTH2004 | 概率论与数理统计II\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-1 |  | MTH2002 |
| 合计 | | | 1118 | 716 | 8 | 24 | 370 | 62.5 |  |  |  |
| 专业基础课 | 1 | MGT2201 | 政治经济学II\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-1 |  |  |
| 2 | MGT2002 | 管理学原理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 1-1 |  |  |
| 3 | MGT2003 | 微观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 1-2 |  | MGT1201 |
| 4 | MGT2004 | 会计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 1-2 | TTR |  |
| 5 | MGT2005 | 管理信息系统\* | 96 | 32 | 64 |  |  | 4 | 3-2 | SMN |  |
| 6 | MGT2006 | 财务管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  | MGT2004 |
| 7 | MGT2007 | 宏观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  | MGT2003 |
| 8 | MGT2008 | 市场营销学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  | MGT2002 |
| 9 | MGT2009 | 经济法 | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-2 |  |  |
| 10 | MGT2010 | 财政与金融\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-2 |  | MGT2007 |
| 11 | MGT2011 | 统计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 2-2 |  | MTH2004 |
| 12 | MGT2012 | 电子商务\* | 64 | 32 | 32 |  |  | 3 | 3-1 |  | MGT2008 |
| 合计 | | | 688 | 528 | 160 |  |  | 38 |  |  |  |
| 专  业  课 | 1 | MGT3201 | 国际经济学（双语）\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-2 |  | MGT2007 |
| 2 | MGT3202 | 国际贸易理论\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-2 |  | MGT2007 |
| 3 | MGT3210 | 商务谈判II\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  | MGT2008 |
| 4 | MGT3204 | 计量经济学\* | 48 | 24 | 24 |  |  | 2 | 3-1 |  | MGT2011 |
| 5 | MGT3205 | 国际贸易实务\* | 64 | 40 | 24 |  |  | 3 | 3-1 | PS  SGL | MGT3203 |
| 6 | MGT3206 | 国际结算\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 |  | MGT3204 |
| 7 | MGT3207 | 海关实务\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 | PS | MGT3204 |
| 8 | ENG2024 | 外贸英文函电\* | 40 | 20 | 20 |  |  | 2 | 3-2 | CW | ENG1012 |
| 合计 | | | 344 | 276 | 68 |  |  | 19 |  |  |  |
| 专业任选课 | 1 |  | 专业任选课（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-1 |  |  |
| 2 |  | 专业任选课（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-2 |  |  |
| 4 |  | 专业任选课（3） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  |  |
| 5 |  | 专业任选课（4） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 |  |  |
| 合计 | | | 128 | 128 |  |  |  | 8 |  |  |  |
| 公共选修课 | | | | 128 | 128 |  |  |  | 8 |  |  |  |
| 集中实践教学环节 | | | | 55周 |  |  |  | 55周 | 30 |  |  |  |
| 总计 | | | | 2406 | 1776 | 236 | 24 | 370 | 165.5 |  |  |  |
| 55周 | 55周 |

2、集中实践教学环节模块

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程编号 | 课程名称 | 周数 | 学分 | 开课学期 |
| 1 | BAS1002 | 入学教育 | 1周 | 1 | 1-1 |
| 2 | BAS1004 | 军事训练 | 2周 | 1 | 1-1 |
| 3 | MGT5001 | 会计电算化 | 2周 | 2 | 1-3 |
| 4 | MGT5002 | 会计学实训 | 1周 | 1 | 1-3 |
| 5 | MGT5003 | 专业认识实习 | 1周 | 1 | 1-3 |
| 6 | MGT5005 | 统计分析软件应用 | 1周 | 1 | 2-3 |
| 7 | MGT5006 | 市场调查与预测实训 | 1周 | 1 | 2-3 |
| 8 | MGT5007 | 证券交易实训 | 1周 | 1 | 2-3 |
| 9 | MGT5203 | 国际商务实践模拟 | 1周 | 1 | 2-3 |
| 10 | MGT5008 | 管理信息系统课程设计 | 1周 | 1 | 3-3 |
| 11 | MGT5202 | 国际贸易实务课程设计 | 2周 | 2 | 3-3 |
| 12 | MGT5201 | 国际商务谈判模拟 | 1周 | 1 | 3-3 |
| 13 | MGT5998 | 企业实习 | 24周 | 6 | 4-1 |
| 14 | MGT5999 | 毕业设计（论文） | 16周 | 10 | 4-2 |
| 合计 | | | 55周 | 30 |  |

3、综合素质与能力课程模块

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 备注代码 | 定向领域 | 课程编号 | 课程名称 | 课程目标 | 学分 | 备注 |
| CQ | 企业文化与职业素养 | CQD1005 | 大学生就业指导 | 本课程通过分析就业形势使学生对当前的就业形势有清醒的认识；通过就业技术指导，包括简历的制作和面试的技巧，提高学生未来的就业竞争力；通过劳动政策法规的讲解，使学生掌握基本的劳动法律法规、了解求职中有哪些常见的法律陷阱，使学生懂得用法律的武器维护自身合法权益。 | 1 |  |
| CQD1001 | 职业行为能力（1） | 通过课程学习提高学生的职业能力，包括学会目标管理、时间管理、掌握解决问题的方法和技巧。 | 1 |  |
| CQD1006 | 创新与创意能力 | 本课程通过培养大学生立足专业知识的创意能力，促进学生开放思维、质疑假设、审查思考过程、重新界定问题，帮助学生在课程结束时掌握一套让新观点新思维源源不断产生的思维方法。 | 2 |  |
| CW | 交流与写作能力 | ENG2024 | 外贸英文函电\* | 通过课程学习使大学生对外贸业务和相关商务活动各个环节中需用专业英语进行信函、电函联络沟通的内容有基本的了解和感性认识，熟悉识记有关业务环节的专业英语表达，熟练掌握符合国际规范的各类商务信函的撰写技巧。 | 2 |  |
| MGT5201 | 国际商务谈判模拟 | 通过课程学习使大学生熟悉国际商务谈判过程，运用国际商务谈判的基本理论和基本方法、技巧和策略，增强与各种人沟通的信心，培养公平、公正的良好谈判人格及沉稳、坚定的职业风范。 | 1 |  |
| PS | 专业实践技能 | MGT3205 | 国际贸易实务\* | 通过课程学习使大学生进一步熟悉外贸实务的具体操作，增强感性认识和社会适应力，进一步巩固和深化已学过的理论知识，提高综合运用所学知识发现问题、解决问题的能力。 | 3 |  |
| MGT3207 | 海关实务\* | 通过课程学习使大学生了解报关工作的具体内容，掌握报关企业、报关员、海关知识及国家外贸管制的基本内容，掌握进出口过程各种税费的计算，掌握一般进出口货物、特定减免税货物、保税货物等的报关流程，掌握进出口报关单的填制方法。 | 2 |  |
| PP | 项目实践能力 | MGT5008 | 管理信息系统课程设计 | 通过课程学习使学生通过实践培养学生综合运用知识和分析开发应用系统的初步能力，能从企业战略管理的角度来理解信息系统的作用以及发现问题、分析问题和提出解决方案的能力。 | 1 |  |
| MGT5006 | 市场调查与预测实训 | 通过课程学习使学生通过实践培养学生四大基本能力：调查方案设计能力、调查资料收集、整理与分析能力、调查报告撰写能力和创造性运用资料能力。 | 1 |  |
| DD | 设计与开发能力 | MGT5998 | 企业实习 | 通过课程学习使大学生深入地了解企业的运营环境，并且将学到的知识应用于实际工作中; 在实践中掌握自己的不足，测试自己的能力，进而更好地提高自我，并在利用所学知识的基础上深化对教学知识点的理解，强化运用能力。 | 6 |  |
| MGT5999 | 毕业设计（论文） | 通过课程学习使大学生完成教学计划规定的基本理论、基本方法和基本技能的综合训练，使学生具备初步的科研能力，并初步实现知识向能力的转化。培养学生严谨的科学态度、实事求是和严肃认真的作风，提高学生调查研究、综合分析问题以及创新等方面能力。 | 10 |  |

4、小组学习、独立学习等课程模块

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 备注代码 | 课程类型 | 课程编号 | 课程名称 | 学分 |
| SGL | 小组学习 | MGT3205 | 国际贸易实务\* | 3 |
| SMN | 研讨班 | MGT2005 | 管理信息系统\* | 4 |
| TTR | 个别指导 | MGT2004 | 会计学原理\* | 4 |

5、专业任选课模块

| 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 备注代码 | 先修  课程 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 1 | MEC2399 | 机电产品概述及中国机电产品 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-1 |
| 2 | MEC2398 | 中国工业制造2025 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-1 |
| 3 | MGT4206 | 采购管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-1 |
| 4 | MGT4204 | 商务礼仪 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-2 |
| 5 | MGT4210 | 国际商务管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-2 |
| 6 | MGT4205 | 证券投资学 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-2 |
| 7 | MGT4207 | 国际商法 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-1 |
| 8 | ENG2023 | 商贸英语 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-1 |
| 9 | MGT4208 | 外贸制单 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-1 |
| 10 | MGT4209 | 国际货运与保险 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 11 | MGT4203 | 国际经济合作 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 12 | MGT4211 | 国际税收 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 合计 | | | 384 | 384 |  |  |  | 24 |  |  |  |

6、综合统计

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程类别 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 1 | 通识课 | 1118 | 716 | 8 | 24 | 370 | 62.5 |
| 2 | 专业基础课 | 688 | 528 | 160 |  |  | 38 |
| 3 | 专业课 | 344 | 276 | 68 |  |  | 19 |
| 4 | 专业任选课 | 128 | 128 |  |  |  | 8 |
| 5 | 公共选修课 | 128 | 128 |  |  |  | 8 |
| 6 | 集中实践教学环节 | 55周 |  |  |  | 55周 | 30 |
| 合计 | | 2406 | 1776 | 236 | 24 | 370 | 165.5 |
| 55周 | 55周 |

七、各学年教学计划执行表

第一学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | BAS1001 | 大学生心理健康教育 | 16 |  |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 2 | BAS1002 | 入学教育 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 3 | BAS1003 | 军事理论 | 36 |  |  |  | 36 | 1 | 必修 |  |
| 4 | BAS1004 | 军事训练 | 2周 |  |  |  | 2周 | 1 | 必修 |  |
| 5 | ENG1009 | 英语精读（1）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 6 | ENG1013 | 英语泛读（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 7 | ENG1017 | 英语口语Ⅱ（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 8 | IAP1001 | 思想道德修养与法律基础 | 48 | 32 |  |  | 16 | 3 | 必修 |  |
| 9 | IAP1006 | 形势政策（1） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 10 | PHE1001 | 体育（1） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 11 | CSE1001 | 计算机应用基础 | 48 |  |  | 24 | 24 | 3 | 必修 |  |
| 12 | MTH1005 | 高等数学III\* | 90 | 90 |  |  |  | 5.5 | 必修 |  |
| 13 | MGT2201 | 政治经济学II\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 14 | MGT2002 | 管理学原理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 494 | 350 |  | 24 | 120 | 30 |  |  |
| 3周 | 3周 |
| 春 | 1 | ENG1010 | 英语精读（2）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 2 | ENG1014 | 英语泛读（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 3 | ENG1018 | 英语口语Ⅱ（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 4 | IAP1002 | 中国近现代史纲要 | 32 | 8 |  |  | 24 | 2 | 必修 |  |
| 5 | IAP1007 | 形势政策（2） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 6 | PHE1002 | 体育（2） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 7 | CQD1001 | 职业行为能力（1） | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 必修 |  |
| 8 | CQD1006 | 创新与创意能力 | 32 | 8 | 8 |  | 16 | 2 | 必修 |  |
| 9 | MTH2002 | 线性代数II\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 10 | MGT2003 | 微观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 11 | MGT2004 | 会计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 416 | 308 | 40 |  | 68 | 23.5 |  |  |
| 夏 | 1 | MGT5001 | 会计电算化 | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 2 | MGT5002 | 会计学实训 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 3 | MGT5003 | 专业认识实习 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 910 | 658 | 40 | 24 | 188 | 57.5 |  |  |
| 7周 | 7周 |

第二学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | ENG1011 | 英语精读（3）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 2 | ENG1019 | 英语口语Ⅱ（3） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 3 | IAP1003 | 马克思主义基本原理概论 | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 4 | IAP1008 | 形势政策（3） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 5 | PHE1003 | 体育（3） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 6 | MTH2004 | 概率论与数理统计II\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 7 | MGT2006 | 财务管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 8 | MGT2007 | 宏观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 9 | MGT2008 | 市场营销学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 10 |  | 专业任选课（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 400 | 332 |  |  | 68 | 23.5 |  |  |
| 春 | 1 | ENG1012 | 英语精读（4）\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 2 | IAP1004 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（1） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 3 | IAP1009 | 形势政策（4） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 4 | PHE1004 | 体育（4） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 5 | MGT2009 | 经济法 | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 6 | MGT2010 | 财政与金融\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 7 | MGT2011 | 统计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 必修 |  |
| 8 | MGT3202 | 国际贸易理论\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 9 | MGT3201 | 国际经济学（双语）\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 10 |  | 专业任选课（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 432 | 332 | 32 |  | 68 | 24.5 |  |  |
| 夏 | 1 | MGT5005 | 统计分析软件应用 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 2 | MGT5203 | 国际商务实践模拟 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 3 | MGT5006 | 市场调查与预测实训 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 4 | MGT5007 | 证券交易实训 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 832 | 664 | 32 |  | 136 | 52 |  |  |
| 4周 | 4周 |

第三学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | IAP1005 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 2 | MGT2012 | 电子商务\* | 64 | 32 | 32 |  |  | 3 | 必修 |  |
| 3 | MGT3205 | 国际贸易实务\* | 64 | 40 | 24 |  |  | 3 | 必修 |  |
| 4 | MGT3204 | 计量经济学\* | 48 | 24 | 24 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 5 | MGT3210 | 商务谈判II\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 6 |  | 专业任选课（3） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 288 | 168 | 80 |  | 40 | 15 |  |  |
| 春 | 1 | CQD1005 | 大学生就业指导 | 16 | 10 |  |  | 6 | 1 | 必修 |  |
| 2 | MGT3207 | 海关实务\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 3 | ENG2024 | 外贸英文函电\* | 40 | 20 | 20 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 4 | MGT3206 | 国际结算\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 5 | MGT2005 | 管理信息系统\* | 96 | 32 | 64 |  |  | 4 | 必修 |  |
| 6 |  | 专业任选课（4） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 248 | 158 | 84 |  | 6 | 13 |  |  |
| 夏 | 1 | MGT5202 | 国际贸易实务课程设计 | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 2 | MGT5201 | 国际商务谈判模拟 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 3 | MGT5008 | 管理信息系统课程设计 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 536 | 326 | 164 |  | 46 | 32 |  |  |
| 4周 | 4周 |

第四学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | MGT5998 | 企业实习 | 24周 |  |  |  | 24周 | 6 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 24周 |  |  |  | 24周 | 6 |  |  |
| 春 | 1 | MGT5999 | 毕业设计（论文） | 16周 |  |  |  | 16周 | 10 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 16周 |  |  |  | 16周 | 10 |  |  |
| 学年合计 | | | | 40周 |  |  |  | 40周 | 16 |  |  |

# 工商管理专业应用型人才培养方案

一、人才需求分析

随着以知识为基础的新经济的发展和产业升级，社会对综合型战略管理人才和适应团队工作的新型操作层管理人才的需求，将相应增加。在现代企业中，一个企业家的作用超过了100名工程师、1000名工人。目前我国越来越多的转换企业产权、机制以及企业法人实行招标制、年薪制，实际上就是将企业的管理大权交到职业企业家手中。而据我国近三年的统计资料显示，外方代理人正以每年500%以上的速度递增，目前在不少大城市已形成一个职业阶层。不管是外企还是国企，高层管理人员的价值越来越看涨。所以，尽管管理专业的学生刚毕业的时候可能做的并不是管理的工作，但是过几年之后，有管理专业背景的人将会成为人才争夺的焦点。管理类专业人才社会需求大增将指日可待。

为了更好地研究工商管理专业人才目前的供需状况，我们对安徽地区几家有工商管理专业人才需求的企事业单位并结合对浙江财经大学东方学院的调研结果，归纳总结调研信息，得出目前对工商管理专业人才的需求特征，主要有以下三点：

1、主要去向：（1）一般传统管理类岗位。由于专业性不太强，在人才市场上，没有经验或经验不足的工商管理类毕业生应聘一般传统管理类，岗位将收到有技术背景并有一定管理经验的其他专业毕业生的有力冲击。（2）市场营销类岗位。市场营销岗位市场需求量大，入行要求低，高端营销岗位收入丰厚使得无数求职者纷纷加入市场营销岗位的角逐。相对于其他专业的从业人员来说，工商管理的毕业生由于开阔的知识体系决定其在与市场营销相关的市场管理和项目策划领域更能有出色的表现。（3）人力资源管理类岗位。近年来，国内企业对于人力资源管理人员的需求持续走高，安徽信息工程学院工商管理专业开设的人力资源管理、绩效管理以及小学期的人力资源模拟实训将为毕业后从事人力资源管理类岗位的学生提供必要的理论基础。（4）财务管理类岗位。2016年7月，国家工商总局日前举行新闻发布会，2016上半年，全国新登记企业261.9万户，同期，全国注吊销企业总数约87.82万户，同期净增加180万户企业。按此增长速度分析，全国私营企业每年至少增加了360万户，按每个企业配置1-2名会计人员计算，会计行业每年需要720多万会计从业人员。由此可见，财务人才的就业前景较为乐观。安徽信息工程学院工商管理专业开设会计学原理、财务管理、财务报表分析以及会计电算化等课程以满足部分学生毕业后能从事财务管理类工作。除了上述四类岗位，还有出国留学、考研、在工商企业、金融机构、政府与事业单位、中介机构从事传统管理、咨询服务及其他相关经济管理工作的可能性。

2、对工商管理专业人才的知识要求不断增加

工商管理专业基础知识就是与管理类专业有关的经济学、会计学、财务管理、生产管理类的知识。工商管理类学生除了应学习专业安排的专业基础课和专业课之外，更应学习一些技能类知识，如3DMAX、SPSS、数据库操作等知识，扩大知识面。随着社会科学的发展和技术的进步，旧的知识不断的老化，新的知识不断产生。工商管理人才的知识结构并不是固定不变的，应当根据实际需要，不断进行定向调整。知识结构的动态调整有两方面的意义：一是知识结构中各类知识的动态调整。工商管理人才应当掌握各类知识的最新动态，并及时将其补充到自己的知识领域中。只有自己掌握最牢固的基础理论知识和最先进的科学知识才能站在科学技术前沿，进行新的发明创造。二是知识结构整体的动态调整，工商管理人才应当根据社会不断发展的需要，选择相关知识为我所用，增强对社会的适应能力。

3、技能型高级专业人才缺乏

根据统计数据，至2015年底，我国拥有企业管理人员1000多万人，与我国企业需求量相比，管理人员市场需求量相当大。工商企业管理人员具有初级职称的人数比中高级职称人数多。目前在人才市场上，初级工商企业管理人才有一定的需求量，但作为金字塔的中部和塔尖，中高级工商企业管理人员一直是企业人力资源竞争的对象，就目前每年的供需比来看，中级工商企业管理人才需求的缺口很大，高级工商企业管理人才的紧缺更加严重。尤其是中国加入WTO后，随着对外开放的力度不断加大，跨国企业及一些外国企业家纷纷在华设立公司，这就需要大量熟悉国际商务规则的本土高级工商企业管理人才。这一点也让我们充分看清市场需求的变化方向，要求工商管理在校学生参加一些职业技能认证考试，如人力资源管理师、初级会计证等，培养相关职业素养，为日后进入社会提高管理技能打基础。

二、专业培养目标

本方案遵循专业与职业教育的结合和平衡、理论和实践螺旋循环相互促进、应用知识和实践能力学习并重、综合素质和修养与专业知识和能力培养并重的教育理念，创设学校、企业和社会三位一体的育人环境，充分发挥双师型教师的作用，结合本专业特点改革课程体系、创新教学模式，达到培养个性化和多样性的具有创新创业能力、工程和产品意识的产业工程师和创业企业家的教学目标。

本专业培养适应现代市场经济管理需要，具备人文精神、科学素养和诚信品质，掌握管理学、经济学、统计学等经济管理基本理论和方法，具备综合运用相关知识发现、分析和解决企业管理中实际问题的能力，能够在营利性和非营利性机构从事战略管理、运营管理、项目管理等以及相关工作的创新应用型人才。

三、培养模式及特色

本专业学制四年，最长不超过6年，但创业休学的修读年限可放宽至八年。采用3+0.5+0.5的学年培养模式，积极探索以分层教学为代表的个性化培养机制。大一秋季学期到大三夏季学期为专业基础课程及专业核心课程学习，大四秋季学期进行为期半年企业集中实习，大四春季学期毕业设计（论文）和毕业论文答辩，让学生经历理论和实践两种学习模式，实现理论和实践教学螺旋循环提高。

专业遵照执行三学期制，秋季学期和春季学期主要安排课程学习，夏季学期安排专业课程集中实训，主要安排应用型课程，增强学生实践技能。夏季学期课程一般由以实训课程为主，让学生从实践的角度更深入理解所学理论知识。

四、学位授予与毕业要求

授予学位：管理学学士。

毕业要求：

1、总学分要求：总学分修满172.5学分。

毕业要求的课程类别和相应学分表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 课程类型 | 学分 | 比例（%） |
| 通识课 | 57.5 | 34.54 |
| 专业基础课 | 38 | 22.82 |
| 专业课 | 25 | 15.02 |
| 专业任选课 | 8 | 4.80 |
| 公共选修课 | 8 | 4.80 |
| 集中实践教学环节  含企业实习和毕业设计（论文 | 30 | 18.02 |
| 合计 | 166.5 | 100 |

备注：在学院以外获得的并经学院认可的学分数原则上不得超过40个学分，一年以上与国内外其他高校联合培养项目将根据具体情况另行规定。

2、分项要求：

（1）完成职业素质与能力培养模块的所有课程。

（2）综合素质认定学分要求：2学分，具体参见《安徽信息工程学院学生综合素质学分认定管理办法》（院教字〔2016〕23号）。

（3）社会责任教育学分要求：4学分，具体参见《安徽工程大学机电学院社会责任教育培养方案和学分认定办法》（院字〔2015〕65号）。

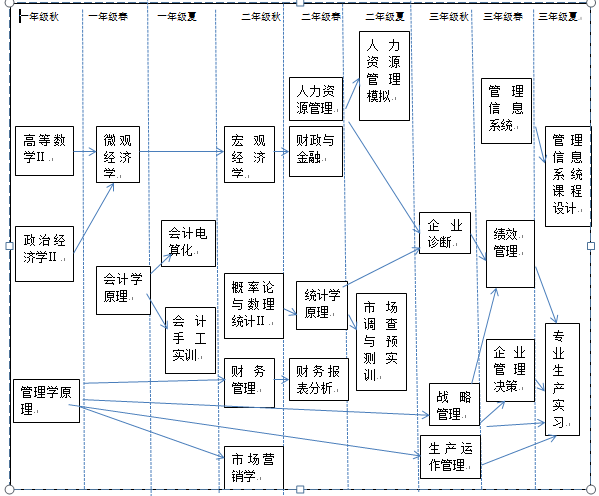
五、主干学科、主要课程、专业核心课程

主干学科：工商管理。

主要课程：高等数学II、大学英语、管理学原理、微观经济学、宏观经济学、统计学原理、会计学原理、财务管理、管理信息系统、经济法、财政与金融、市场营销学、战略管理、运筹学、人力资源管理、生产运作管理、企业管理决策、绩效管理、投资学。

专业核心课程：管理学原理、微观经济学、宏观经济学、会计学原理、财务管理、市场营销、战略管理、运筹学、人力资源管理、生产运作管理、企业管理决策、绩效管理、投资学。

主要课程关系结构图如下：



六、专业指导性培养计划表

1、课程设置

| 课程类型 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 开课学期 | 备注代码 | 先修  课程 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课  外 |
| 通识课 | 1 | BAS1001 | 大学生心理健康教育 | 16 |  |  |  | 16 | 1 | 1-1 |  |  |
| 2 | BAS1003 | 军事理论 | 36 | 12 |  |  | 24 | 1 | 1-1 |  |  |
| 3 | ENG1001 | 大学英语（1）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 1-1 |  |  |
| 4 | ENG1002 | 大学英语（2）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 1-2 |  |  |
| 5 | ENG1003 | 大学英语（3）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 2-1 |  |  |
| 6 | ENG1004 | 大学英语（4）\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-2 |  |  |
| 7 | IAP1001 | 思想道德修养与法律基础 | 48 | 32 |  |  | 16 | 3 | 1-1 |  |  |
| 8 | IAP1002 | 中国近现代史纲要 | 32 | 8 |  |  | 24 | 2 | 1-2 |  |  |
| 9 | IAP1003 | 马克思主义基本原理概论 | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 2-1 |  |  |
| 10 | IAP1004 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（1） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 2-2 |  |  |
| 11 | IAP1005 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 3-1 |  | IAP1004 |
| 12 | IAP1006 | 形势政策（1） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 1-1 |  |  |
| 13 | IAP1007 | 形势政策（2） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 1-2 |  | IAP1006 |
| 14 | IAP1008 | 形势政策（3） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 2-1 |  | IAP1007 |
| 15 | IAP1009 | 形势政策（4） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 2-2 |  | IAP1008 |
| 16 | PHE1001 | 体育（1） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 1-1 |  |  |
| 17 | PHE1002 | 体育（2） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 1-2 |  | PHE1001 |
| 18 | PHE1003 | 体育（3） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 2-1 |  | PHE1002 |
| 19 | PHE1004 | 体育（4） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 2-2 |  | PHE1003 |
| 20 | CQD1001 | 职业行为能力（1） | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 1-2 | CQ |  |
| 21 | CQD1005 | 大学生就业指导 | 16 | 10 |  |  | 6 | 1 | 3-2 | CQ |  |
| 22 | CQD1006 | 创新与创意能力 | 32 | 8 | 8 |  | 16 | 2 | 1-2 | CQ |  |
| 23 | CQD1003 | 交流与写作 | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 2-1 | CW |  |
| 24 | CSE1001 | 计算机应用基础 | 48 |  |  | 24 | 24 | 3 | 1-1 |  |  |
| 25 | MTH1003 | 高等数学II（1）\* | 90 | 90 |  |  |  | 5.5 | 1-1 |  |  |
| 26 | MTH1004 | 高等数学II（2）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 1-2 |  |  |
| 27 | MTH2002 | 线性代数II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-2 |  | MTH1003 |
| 28 | MTH2004 | 概率论与数理统计II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-1 |  | MTH2002 |
| 合计 | | | 1038 | 648 | 8 | 24 | 358 | 57.5 |  |  |  |
| 专业基础课 | 1 | MGT2201 | 政治经济学II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-1 |  |  |
| 2 | MGT2002 | 管理学原理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 1-1 |  |  |
| 3 | MGT2003 | 微观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 1-2 |  |  |
| 4 | MGT2004 | 会计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 1-2 |  |  |
| 5 | MGT2005 | 管理信息系统\* | 96 | 32 | 64 |  |  | 4 | 3-2 |  |  |
| 6 | MGT2006 | 财务管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  |  |
| 7 | MGT2007 | 宏观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  |  |
| 8 | MGT2008 | 市场营销学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  |  |
| 9 | MGT2009 | 经济法\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-2 |  |  |
| 10 | MGT2010 | 财政与金融\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-2 |  |  |
| 11 | MGT2011 | 统计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 2-2 |  |  |
| 12 | MGT2012 | 电子商务 | 64 | 32 | 32 |  |  | 3 | 3-1 |  |  |
| 合计 | | | 688 | 528 | 160 |  |  | 38 |  |  |  |
| 专业课 | 1 | MGT3301 | 组织行为学 | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 1-1 |  |  |
| 2 | MGT3302 | 战略管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 3-1 |  |  |
| 3 | MGT2402 | 运筹学\* | 56 | 40 | 16 |  |  | 3 | 2-2 |  |  |
| 4 | MGT3303 | 人力资源管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-2 |  |  |
| 5 | MGT2404 | 生产与运作管理\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  |  |
| 6 | MGT3304 | 企业管理决策\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 |  |  |
| 7 | MGT3305 | 绩效管理\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 |  |  |
| 8 | MGT3306 | 投资学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  |  |
| 9 | MGT3307 | 企业诊断 | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  |  |
| 10 | MGT3504 | 市场调查与预测 | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-2 |  |  |
| 合计 | | | 408 | 392 | 16 |  |  | 25 |  |  |  |
| 专业任选课 | 1 |  | 专业任选课（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 2 |  | 专业任选课（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 3 |  | 专业任选课（3） | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 4 |  | 专业任选课（4） | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 合计 | | | 128 | 128 |  |  |  | 8 |  |  |  |
| 公共选修课 | | | | 128 | 128 |  |  |  | 8 |  |  |  |
| 集中实践教学环节 | | | | 55周 |  |  |  | 55周 | 30 |  |  |  |
| 总计 | | | | 2390 | 1824 | 184 | 24 | 358 | 166.5 |  |  |  |
| 55周 | 55周 |

2、集中实践教学环节模块

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程编号 | 课程名称 | 周数 | 学分 | 开课学期 |
| 1 | BAS1002 | 入学教育 | 1周 | 1 | 1-1 |
| 2 | BAS1004 | 军事训练 | 2周 | 1 | 1-1 |
| 3 | MGT5001 | 会计电算化 | 2周 | 2 | 1-3 |
| 4 | MGT5002 | 会计学实训 | 1周 | 1 | 1-3 |
| 5 | MGT5003 | 专业认识实习 | 1周 | 1 | 1-3 |
| 6 | MGT5007 | 证券交易实训 | 1周 | 1 | 2-3 |
| 7 | MGT5006 | 市场调查与预测实训 | 1周 | 1 | 2-3 |
| 8 | MGT5301 | 人力资源管理模拟 | 2周 | 2 | 2-3 |
| 9 | MGT5009 | ERP系统模拟实训 | 2周 | 2 | 3-3 |
| 10 | MGT5005 | 统计分析软件应用 | 1周 | 1 | 3-3 |
| 11 | MGT5008 | 管理信息系统课程设计 | 1周 | 1 | 3-3 |
| 12 | MGT5998 | 企业实习 | 24周 | 6 | 3-2 |
| 13 | MGT5999 | 毕业设计（论文） | 16周 | 10 | 4-2 |
|  |  | 合计 | 55周 | 30 |  |

3、综合素质与能力课程模块

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 备注代码 | 定向领域 | 课程编号 | 课程名称 | 课程目标 | 备注 |
| CQ | 企业文化与职业素养 | CQD1005 | 大学生就业指导 | 本课程通过分析就业形势使学生对当前的就业形势有清醒的认识；通过就业技术指导，包括简历的制作和面试的技巧，提高学生未来的就业竞争力；通过劳动政策法规的讲解，使学生掌握基本的劳动法律法规、了解求职中有哪些常见的法律陷阱，使学生懂得用法律的武器维护自身合法权益。 |  |
| CQD1001 | 职业行为能力 | 在课程学习中理解遵守职业道德行为的意义以及如何遵守职业道德行为；掌握职场个人交往礼仪、面试礼仪、商务礼仪；理解团队精神的重要性以及如何参与团队合作；掌握时间管理、沟通管理、情绪管理等个人职业行为管理的原则和方法形成良好的职业行为能力。 |  |
| CQD1006 | 创新与创意能力 | 本课程通过培养大学生立足专业知识的创意能力，促进学生开放思维、质疑假设、审查思考过程、重新界定问题，帮助学生在课程结束时掌握一套让新观点新思维源源不断产生的思维方法。 |  |
| CW | 交流与写作能力 | CQD1003 | 交流与写作 | 掌握普通话的语音知识和交流技巧；掌握交流活动（演讲、介绍、交谈、发言等）的心理及调适方法；掌握交流活动（演讲、介绍、交谈、发言等）的基本礼仪、技巧和方法；掌握写作语言，能针对不同的情境，设计恰当的写作内容（演讲稿、文书、公告、新闻稿）；了解公文的特点和格式，掌握上行文和下行文的区别；了解事务文书的特点和格式。 |  |
| PS | 专业实践技能 | MGT5301 | 人力资源管理模拟 | 使学生通过人力资源管理模拟软件中的角色扮演，将课堂中学习到的企业管理知识与企业实践操作结合起来，能更深刻的理解知识，应用知识，提高了学生理论知识应用与实践的能力。 |  |
| PP | 项目实践能力 | MGT5008 | 管理信息系统课程设计 | 使学生通过实践培养学生综合运用知识和分析开发应用系统的初步能力，能从企业战略管理的角度来理解信息系统的作用以及发现问题、分析问题和提出解决方案的能力。 |  |
| MGT5006 | 市场调查与预测实训 | 使学生通过实践培养学生四大基本能力：调查方案设计能力、调查资料收集、整理与分析能力、调查报告撰写能力和创造性运用资料能力。 |  |
| DD | 设计与开发能力 | MGT5998 | 企业实习 | 使大学生深入地了解企业的运营环境，并且将学到的知识应用于实际工作中; 在实践中掌握自己的不足，测试自己的能力，进而更好地提高自我，并在利用所学知识的基础上深化对教学知识点的理解，强化运用能力。 |  |
| MGT5999 | 毕业设计（论文） | 使大学生完成教学计划规定的基本理论、基本方法和基本技能的综合训练，使学生具备初步的科研能力，并初步实现知识向能力的转化。培养学生严谨的科学态度、实事求是和严肃认真的作风，提高学生调查研究、综合分析问题以及创新等方面能力。 |  |

4、专业任选课模块

| 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 备注代码 | 先修  课程 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 1 | MGT4301 | 财务报表分析 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 2 | MGT4302 | 公共关系学 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 3 | MGT4303 | 项目管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 4 | MGT4304 | 物流管理I | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 5 | MGT4305 | 品牌管理I | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 6 | MGT3405 | 质量管理工程 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 7 | MGT4306 | 成本控制 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 8 | MGT4307 | 企业风险管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 9 | MGT3210 | 商务谈判II | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 10 | MGT4204 | 商务礼仪 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 11 | MGT4501 | 领导科学 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 12 | MGT4509 | 网络运营 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 13 | MGT4308 | 管理沟通 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  |  |
| 合计 | | | 416 | 416 |  |  |  | 26 |  |  |  |

5、综合统计

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程类别 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 1 | 通识课 | 1038 | 648 | 8 | 24 | 358 | 57.5 |
| 2 | 专业基础课 | 688 | 528 | 160 |  |  | 38 |
| 3 | 专业课 | 408 | 392 | 16 |  |  | 25 |
| 4 | 专业任选课 | 128 | 128 |  |  |  | 8 |
| 5 | 公共选修课 | 128 | 128 |  |  |  | 8 |
| 6 | 集中实践教学环节 | 55周 |  |  |  | 55周 | 30 |
| 合计 | | 2390 | 1824 | 184 | 24 | 358 | 166.5 |
| 55周 | 55周 |

七、各学年教学计划执行表

第一学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | BAS1001 | 大学生心理健康教育 | 16 |  |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 2 | BAS1002 | 入学教育 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 3 | BAS1003 | 军事理论 | 36 | 12 |  |  | 24 | 1 | 必修 |  |
| 4 | BAS1004 | 军事训练 | 2周 |  |  |  | 2周 | 1 | 必修 |  |
| 5 | ENG1001 | 大学英语（1）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 6 | IAP1001 | 思想道德修养与法律基础 | 48 | 32 |  |  | 16 | 3 | 必修 |  |
| 7 | CSE1001 | 计算机应用基础 | 48 |  |  | 24 | 24 | 4 | 必修 |  |
| 8 | PHE1001 | 体育（1） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 9 | IAP1006 | 形势政策（1） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 10 | MTH1003 | 高等数学Ⅱ（1）\* | 90 | 90 |  |  |  | 5.5 | 必修 |  |
| 11 | MGT2201 | 政治经济学II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 12 | MGT2002 | 管理学原理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 13 | MGT3301 | 组织行为学 | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 478 | 346 |  | 24 | 108 | 30 |  |  |
| 3周 | 3周 |
| 春 | 1 | IAP1002 | 中国近现代史纲要 | 32 | 8 |  |  | 24 | 2 | 必修 |  |
| 2 | IAP1007 | 形势政策（2） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 3 | PHE1002 | 体育（2） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 4 | ENG1002 | 大学英语（2）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 5 | MTH1004 | 高等数学Ⅱ（2）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 6 | MTH2002 | 线性代数II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 7 | MGT2003 | 微观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 8 | MGT2004 | 会计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 必修 |  |
| 9 | CQD1001 | 职业行为能力（1） | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 必修 |  |
| 10 | CQD1006 | 创新与创意能力 | 32 | 8 | 8 |  | 16 | 2 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 416 | 308 | 40 |  | 68 | 23.5 |  |  |
| 夏 | 1 | MGT5001 | 会计学实训 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 2 | MGT5002 | 会计电算化 | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 3 | MGT5003 | 专业认识实习 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 894 | 654 | 40 | 24 | 176 | 57.5 |  |  |
| 7周 | 7周 |

第二学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | ENG1003 | 大学英语（3）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 2 | IAP1003 | 马克思主义基本原理概论 | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 3 | IAP1008 | 形势政策（3） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 4 | PHE1003 | 体育（3） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 5 | MTH2004 | 概率论与数理统计II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 6 | MGT2006 | 财务管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 7 | MGT2007 | 宏观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 8 | MGT2008 | 市场营销学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 9 | CQD1003 | 交流与写作 | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 必修 |  |
| 10 |  | 专业任选课（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 384 | 316 |  |  | 68 | 22.5 |  |  |
| 春 | 1 | ENG1004 | 大学英语（4）\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 2 | IAP1004 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（1） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 3 | IAP1009 | 形势政策（4） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 4 | PHE1004 | 体育（4） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 5 | MGT2009 | 经济法\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 6 | MGT2010 | 财政与金融\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 7 | MGT2011 | 统计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 3 | 必修 |  |
| 8 | MGT3303 | 人力资源管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 9 | MGT3504 | 市场调查与预测 | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 384 | 284 | 32 |  | 68 | 20.5 |  |  |
| 夏 | 1 | MGT5006 | 市场调查与预测实训 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 2 | MGT5301 | 人力资源管理模拟 | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 3 | MGT5005 | 统计分析软件应用 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 768 | 600 | 32 |  | 136 | 47 |  |  |
| 4周 | 4周 |

第三学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | IAP1005 | | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 2 | MGT2012 | | 电子商务 | 64 | 32 | 32 |  |  | 3 | 必修 |  |
| 3 | MGT2404 | | 生产运作管理\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 4 | MGT3302 | | 战略管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 5 | MGT3307 | | 企业诊断 | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 6 |  | | 专业任选课（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 7 |  | | 专业任选课（3） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | | 288 | 216 | 32 |  | 40 | 17 |  |  |
| 春 | 1 | | MGT3304 | 企业管理决策\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 2 | | MGT2402 | 运筹学\* | 56 | 40 | 16 |  |  | 3 | 必修 |  |
| 3 | | MGT2005 | 管理信息系统\* | 96 | 32 | 64 |  |  | 4 | 必修 |  |
| 4 | | MGT3305 | 绩效管理\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 5 | | MGT3306 | 投资学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 6 | | CQD1005 | 大学生就业指导 | 16 | 10 |  |  | 6 | 1 | 必修 |  |
| 7 | |  | 专业任选课（4） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | | 312 | 226 | 80 |  | 6 | 17 |  |  |
| 夏 | 1 | | MGT5007 | 证券交易实训 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 2 | | MGT5008 | 管理信息系统课程设计 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 3 | | MGT5009 | ERP系统模拟实训 | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | | 600 | 442 | 112 |  | 46 | 38 |  |  |
| 4周 | 4周 |

第四学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | MGT5998 | 企业实习 | 24周 |  |  |  | 24周 | 6 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 24周 |  |  |  | 24周 | 6 |  |  |
| 春 | 1 | MGT5999 | 毕业论文 | 16周 |  |  |  | 16周 | 10 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 16周 |  |  |  | 16周 | 10 |  |  |
| 学年合计 | | | | 40周 |  |  |  | 40周 | 16 |  |  |

**工业工程专业应用型人才培养方案**

1. 人才需求分析

工业是人类历史进程中的重要活动，也是社会分工发展的产物，而提升工业化水平就需要提高生产率和完善管理。伴随科学管理时代，工业工程自20世纪初在美国诞生以来，已经历了一百多年的发展。在这期间，工业工程为世界经济带来的效益是有目共睹的。我国在20世纪90年代初从美国引入工业工程，包括工业工程的指导思想、培养模式、课程体系等内容，并开始在高校培养工业工程专业人才。但由于社会背景及文化差异等因素的影响，工业工程专业在中国的发展存在很多的问题，如引进的培养模式与中国的教育环境不相符，培养的人才不能满足企业的实际需要等。虽然国内工业工程的研究人员一直在寻求相关的解决方法，但是在当今这个瞬息万变的复杂环境中，我国工业工程专业的人才培养模式还未能跟上时代的潮流。知识经济时代的到来，信息技术的冲击，复杂就业环境的压力，这些都要求我们转变传统的培养模式，改革教育体制，培养符合我国企业要求、适应现代社会变化的人才。

为了更好地研究工业工程专业人才目前的供需状况，我们对安徽地区几家有工业工程专业人才需求的企事业单位进行了调研，归纳总结调研信息，得出目前对工业工程专业人才的需求特征，主要有以下三点：

1、对工业工程专业人才的数量需求逐年上升

为适应当前迅速变化的大环境，提高企业自身的竞争实力，越来越多的企业认识到提高管理水平、提高效率、降低成本的重要性。作为一门以降低成本、提高质量和生产率为核心的学科，工业工程专业越来越受到这部分企业的重视，它所培养出来的人才必然为当前社会所急需。据调查，目前至未来五年非常需要本专业毕业生且人力严重不足者占12%，认为需要且人力稍有不足者占65%，认为已足够者占18%，而认为不需要本专业毕业生者仅占5%。据资料显示：有67%的厂商制造部门进用该专业毕业生，而49%的生产管理部门、33%的品质管理部门、29%的工程管理部门、20%的研发设计部门、18%的生产技术部门、15%的行销部门、12%的工安部门、与11%的信息部门进用工业工程专业毕业生。因此，工业工程专业的人才需求量仍将大幅度提升，工业工程专业的人才在未来的市场中有很强的竞争力。

2、对工业工程专业人才的知识要求不断增加

随着我国对外开放的程度越来越深，我国接受世界先进生产管理知识的渠道也变得更加广泛，各种先进的制造、管理技术涌入我国，企业对工业工程专业人才的要求已不再仅是掌握该专业的相关知识，而是扩展到了对多学科知识的把握上。据调查，社会目前希望工业工程专业人员应掌握扎实的经济学的有51.6%，法学的有25.8%，另外，还应掌握一定的哲学、文学、理学等知识。除了掌握这些传统的学科知识外，随着信息技术的不断发展，先进制造理论模式的逐步确立，对工业工程专业人员掌握各种先进工具及知识也提出了新的要求，如利用计算机实现工业生产自动控制，利用成组技术等先进制造理论指导生产等。

3、对工业工程专业人才的素质要求不断提高

在知识经济时代，企业的发展潜力很大程度上取决于员工的创造力、技术及素质。企业对员工的要求越来越高，仅要求员工具备单方面能力的时代已经过去了，尤其是对于工业工程专业人员，从最初将其定义为单一的技术人员、研究人员或管理人员，发展到要求其是集管理、研究、技术于一身的高级复合型人才。这类人才在企业中的地位非常重要，他们应全面把握生产管理技术的各个方面，涉及运行机制、生产线、机构的重组与优化等。另外，工业工程专业人员作为通过改善企业不合理的管理、技术，从而为企业带来效益的人才，必然要求他们能够打破传统的生产管理模式，具有创新的头脑，而这些最基本的素质在工业工程专业被引入我国后，由于缺乏足够的经验未能得到足够的重视。而现在，在买方市场的环境下，几乎所有的企业都意识到了创新的重要性，他们不断要求工业工程专业人员进行产品创新、技术创新和管理创新。

随着世界发达国家重新开始审视工业在国民经济中的地位和作用，纷纷提出新的工业化国家战略，我国政府也提出了“中国制造2025”的国家战略。与此同时，随着长三角地区和皖江城市带产业转移，芜湖市确立了以奇瑞汽车、海螺水泥等制造型企业为发展龙头，将加工制造业作为支柱产业的经济发展战略。未来的加工制造业会朝向精细化、智能化、个性化、优质高效的方向发展。目前社会紧缺一批既懂管理又懂技术的适应现代工业发展要求的应用型专门人才。本培养方案依据《安徽信息工程学院“十三·五”发展规划》，以市场需求、职业定位为基础，以提高工业工程专业学生就业能力为主要培养目标，适度开展多种学习模式，提高学生综合素质与能力水平。经过详细调研、论证，制定安徽信息工程学院“工业工程专业应用型人才培养方案”。

二、专业培养目标

本专业培养具有坚实自然科学、社会科学、专业工程技术基础，掌握管理工程类知识与方法，掌握工业工程专业知识技能和现代工业工程的前沿理论和发展动态,具有可持续发展潜力及素质和一定工程实践能力；可在各类制造企业、服务企业、政府事业单位等从事工程技术、质量管理、生产调度与控制、物流系统优化与设施规划等方面的工作的应用型本科人才。

学院实行理论和实践相互促进、应用知识和实践能力并重学习、综合素质修养和专业知识能力并重培养的教育理念，创设学校、企业和社会三位一体的育人环境，充分发挥双师型教师的作用，结合本专业特点改革课程体系、创新教学模式，达到培养个性化和多样性的具有创新创业能力的产业工程师和创业企业家的总体目标。

三、培养模式及特色

本专业学制一般四年，最长不超过六年、休学创业的学生可放宽至八年，采用3+0.5+0.5的学年培养模式，积极探索以分层教学为代表的个性化培养机制。大一秋季学期到大三夏季学期为专业基础课程及专业核心课程学习，大四秋季学期进行为期半年企业集中实习，大四春季学期毕业设计（论文）和毕业论文答辩，让学生经历理论和实践两种学习模式，实现理论和实践教学螺旋循环提高。

专业遵照执行三学制，秋季学期和春季学期主要安排课程学习，夏季学期安排专业课程集中实训，主要安排应用型课程，以企业项目制工作模式进行教学探索，增强学生实践技能。夏季学期课程一般由企业双师团队为主进行授课，让学生及早感受到企业工作模式和节奏。

积极探索岗前集中培养模式，主要采取“企业情境、项目主导”的模式进行培养，对企业所需的应用开发知识进行部分强化。

全面推行实习准入机制。所有学生在未完成指定专业基础课程学分以及集中培养专业课程、工程项目学分的前提下，不得进入专业实习期。实习准入要求由以下两部分构成：

* 专业基础课程、专业核心课程全部合格；
* 集中培养模式下的项目实践课程全部合格。

企业实习主要以集中安排的顶岗实习为主，重点解决理论与实践相结合的问题，让学生运用所学的专业知识，在解决实际问题中体会理实交融。

四、学位授予与毕业要求

授予学位：管理学学士。

毕业要求：

1、总学分要求：总学分修满170.5学分（含社会责任教育4学分和综合素质认定2学分）。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 课程类型 | 学分 | 比例（%） |
| 通识课 | 64.5 | 39.2 |
| 专业基础课 | 36 | 21.9 |
| 专业课、专业方向课 | 16 | 9.7 |
| 专业任选课 | 10 | 6.1 |
| 公共选修课 | 8 | 4.9 |
| 集中实践教学环节  含企业实习和毕业设计（论文） | 30 | 18.2 |
| 合计 | 164.5 | 100 |

备注：在学院以外获得的并经学院认可的学分数原则上不得超过40个学分，一年以上与国内外其他高校联合培养项目将根据具体情况另行规定。

2、分项要求：

（1）完成综合素质与能力培养模块的所有课程。

（2）综合素质认定学分要求：2学分，具体参见《安徽信息工程学院学生综合素质学分认定管理办法》（院教字〔2016〕23号）。

（3）社会责任教育学分要求：4学分，具体参见《安徽工程大学机电学院社会责任教育培养方案和学分认定办法》（院字〔2015〕65号）。

五、主干学科、主要课程、专业核心课程

**主干学科：**工业工程、管理科学与工程、物流管理与工程。

**主要课程：**高等数学II、线性代数II、概率论与数理统计II、大学物理、大学英语、管理学原理、管理统计、运筹学、系统工程学、工程力学II、机械设计基础II、机械制造技术基础II、管理信息系统、生产运作管理、基础工业工程、工程经济、人因工程、标准化工程、质量管理工程、可靠性工程、物流工程、先进制造技术、生产系统实训。

**专业核心课程：**生产运作管理、基础工业工程、工程经济、人因工程、标准化工程、质量管理工程、可靠性工程、物流工程、先进制造技术、生产系统实训。



2. 专业指导性培养计划表

1、课程设置

| 课程类型 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 开课学期 | 备注代码 | 先修  课程 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 通识课 | 1 | BAS1001 | 大学生心理健康教育 | | 16 |  |  |  | 16 | 1 | 1-1 |  |  |
| 2 | BAS1003 | 军事理论 | | 36 |  |  |  | 36 | 1 | 1-1 |  |  |
| 3 | ENG1001 | 大学英语（1）\* | | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 1-1 |  |  |
| 4 | ENG1002 | 大学英语（2）\* | | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 1-2 |  | ENG1001 |
| 5 | ENG1003 | 大学英语（3）\* | | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 2-1 |  | ENG1002 |
| 6 | ENG1004 | 大学英语（4）\* | | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-2 |  | ENG1003 |
| 7 | IAP1001 | 思想道德修养与法律基础 | | 48 | 32 |  |  | 16 | 3 | 1-1 |  |  |
| 8 | IAP1002 | 中国近现代史纲要 | | 32 | 8 |  |  | 24 | 2 | 1-2 |  |  |
| 9 | IAP1003 | 马克思主义基本原理概论 | | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 2-1 |  |  |
| 10 | IAP1004 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（1） | | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 2-2 |  |  |
| 11 | IAP1005 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2） | | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 3-1 |  | IAP1004 |
| 12 | IAP1006 | 形势政策（1） | | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 1-1 |  |  |
| 13 | IAP1007 | 形势政策（2） | | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 1-2 |  | IAP1006 |
| 14 | IAP1008 | 形势政策（3） | | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 2-1 |  | IAP1007 |
| 15 | IAP1009 | 形势政策（4） | | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 2-2 |  | IAP1008 |
| 16 | PHE1001 | 体育（1） | | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 1-1 |  |  |
| 17 | PHE1002 | 体育（2） | | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 1-2 |  | PHE1001 |
| 18 | PHE1003 | 体育（3） | | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 2-1 |  | PHE1002 |
| 19 | PHE1004 | 体育（4） | | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 2-2 |  | PHE1003 |
| 20 | CQD1001 | 职业行为能力（1） | | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 1-2 | CQ |  |
| 21 | CQD1003 | 交流与写作 | | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 2-1 | CW |  |
| 22 | CQD1005 | 大学生就业指导 | | 16 | 10 |  |  | 6 | 1 | 3-2 | CQ |  |
| 23 | CQD1006 | 创新与创意能力 | | 32 | 8 | 8 |  | 16 | 2 | 1-2 | CQ |  |
| 24 | CSE1001 | 计算机应用基础 | | 48 |  |  | 24 | 24 | 3 | 1-1 |  |  |
| 25 | MTH1003 | 高等数学II（1）\* | | 90 | 90 |  |  |  | 5.5 | 1-1 |  |  |
| 26 | MTH1004 | 高等数学II（2）\* | | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 1-2 |  | MTH1003 |
| 27 | MTH2002 | 线性代数II\* | | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-2 |  | MTH1005 |
| 28 | MTH2004 | 概率论与数理统计II\* | | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-1 |  | MTH2002 |
| 29 | PHY1001 | 大学物理（1）\* | | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 1-2 |  | MTH1001 |
| 30 | PHY1002 | 大学物理（2）\* | | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  | PHY1001 |
| 31 | PHY1003 | 大学物理实验（1） | | 20 |  | 20 |  |  | 0.5 | 1-2 |  | PHY1001 |
| 32 | PHY1004 | 大学物理实验（2） | | 20 |  | 20 |  |  | 0.5 | 2-1 |  | PHY1003 |
| 合计 | | | | 1174 | 732 | 48 | 24 | 370 | 64.5 |  |  |  |
| 专业基础课 | 1 | MGT2201 | | 政治经济学II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-1 |  |  |
| 2 | MGT2002 | | 管理学原理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 1-1 |  |  |
| 3 | MGT2401 | | 工业工程导论 | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 1-1 |  |  |
| 4 | MGT2004 | | 会计学原理 | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 1-2 |  | MTH1004 |
| 5 | MEC2096 | | 工程力学II\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 1-2 |  | MTH1003 |
| 6 | CSE2701 | | SQL Server数据库管理 | 64 | 32 | 32 |  |  | 3 | 2-1 |  |  |
| 7 | MEC2099 | | 工程制图基础I | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 2-1 |  |  |
| 8 | MEC2097 | | 机械设计基础Ⅱ\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 2-1 |  | MEC2096 |
| 9 | MEC2098 | | 机械制造技术基础Ⅱ\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 2-2 |  | MEC2096 |
| 10 | INF2016 | | 电工与电子技术 | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 2-2 |  | PHY1002 |
| 11 | MGT2402 | | 运筹学\* | 56 | 40 | 16 |  |  | 3 | 2-2 |  | MTH1004 |
| 12 | MGT2404 | | 生产运作管理\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-2 |  | MGT2002 |
| 13 | MGT2405 | | 管理统计\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 2-2 |  | MTH2004 |
| 14 | MGT2403 | | 系统工程学\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  | MGT2402 |
| 15 | MGT2005 | | 管理信息系统\* | 96 | 32 | 64 |  |  | 4 | 3-2 |  | MGT2002 |
| 合计 | | | | 696 | 456 | 240 |  |  | 36 |  |  |  |
| 专业课 | 1 | MGT3401 | | 基础工业工程\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 2-2 |  | MGT2400 |
| 2 | MGT3402 | | 工程经济\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  | MGT2002 |
| 3 | MGT3403 | | 人因工程\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 3-1 |  | MGT3400 |
| 4 | MGT3404 | | 标准化工程\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  | MGT2403 |
| 5 | MGT3405 | | 质量管理工程\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  | MGT2002 |
| 6 | MGT3406 | | 可靠性工程\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  | MTH1004 |
| 7 | MGT3407 | | 物流工程\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 |  | MGT2002 |
| 8 | MGT3408 | | 先进制造技术\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 |  | MGT2002 |
| 合计 | | | | 272 | 240 | 32 |  |  | 16 |  |  |  |
| 专业任选课 | 1 |  | | 专业任选课（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  |  |
| 2 |  | | 专业任选课（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  |  |
| 3 |  | | 专业任选课（3） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 |  |  |
| 4 |  | | 专业任选课（4） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 |  |  |
| 5 |  | | 专业任选课（5） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 |  |  |
| 合计 | | | | 160 | 160 |  |  |  | 10 |  |  |  |
| 公共选修课 | | | | | 128 | 128 |  |  |  | 8 |  |  |  |
| 集中实践教学环节 | | | | | 55周 |  |  |  | 55周 | 30 |  |  |  |
| 总计 | | | | | 2430 | 1716 | 320 | 24 | 370 | 164.5 |  |  |  |
| 55周 | 55周 |

2、集中实践教学环节模块

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程编号 | 课程名称 | 周数 | 学分 | 开课学期 |
| 1 | BAS1002 | 入学教育 | 1周 | 1 | 1-1 |
| 2 | BAS1004 | 军事训练 | 2周 | 1 | 1-1 |
| 3 | MGT5004 | 专业认识实习I | 2周 | 2 | 1-3 |
| 4 | MEC5001 | 金工实训 | 2周 | 2 | 1-3 |
| 5 | MEC5004 | 机械设计基础课程设计 | 2周 | 2 | 2-3 |
| 6 | INF5001 | 电子技术课程设计 | 2周 | 2 | 2-3 |
| 7 | MGT5401 | 生产系统实训\* | 2周 | 2 | 3-3 |
| 8 | MGT5009 | ERP系统模拟实训 | 2周 | 2 | 3-3 |
| 9 | MGT5998 | 企业实习 | 24周 | 6 | 4-1 |
| 10 | MGT5999 | 毕业设计（论文） | 16周 | 10 | 4-2 |
| 合计 | | | 55周 | 30 |  |

3、综合素质与能力课程模块

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 备注代码 | 定向领域 | 课程编号 | 课程名称 | 课程目标 | 学分 | 备注 |
| CQ | 企业文化与职业素养 | CQD1001 | 职业行为能力 | 在课程学习中理解遵守职业道德行为的意义以及如何遵守职业道德行为；掌握职场个人交往礼仪、面试礼仪、商务礼仪；理解团队精神的重要性以及如何参与团队合作；掌握时间管理、沟通管理、情绪管理等个人职业行为管理的原则和方法形成良好的职业行为能力。 | 1 |  |
| CQD1005 | 大学生就业指导 | 本课程通过分析就业形势使学生对当前的就业形势有清醒的认识；通过就业技术指导，包括简历的制作和面试的技巧，提高学生未来的就业竞争力；通过劳动政策法规的讲解，使学生掌握基本的劳动法律法规、了解求职中有哪些常见的法律陷阱，使学生懂得用法律的武器维护自身合法权益。 | 1 |  |
| CQD1006 | 创新与创意能力 | 使本课程通过培养大学生立足专业知识的创意能力，促进学生开放思维、质疑假设、审查思考过程、重新界定问题，帮助学生在课程结束时掌握一套让新观点新思维源源不断产生的思维方法。 | 2 |  |
| CW | 交流与写作能力 | CQD1003 | 交流与写作 | 掌握普通话的语音知识和交流技巧；掌握交流活动（演讲、介绍、交谈、发言等）的心理及调适方法；掌握交流活动（演讲、介绍、交谈、发言等）的基本礼仪、技巧和方法；掌握写作语言，能针对不同的情境，设计恰当的写作内容（演讲稿、文书、公告、新闻稿）； 了解公文的特点和格式，掌握上行文和下行文的区别；了解事务文书的特点和格式。 | 1 |  |
| PS | 专业实践技能 | MEC5004 | 机械设计基础课程设计 | 通过制定设计方案合理选择传动机构和零件类型，正确计算零件工作能力、确定尺寸和选择材料，以及较全面的考虑制造工艺、使用和维护等要求，进行结构设计，达到了解和掌握机械零件、机械传动装置的设计过程和方法。同时，进行设计基本技能的训练。例如计算、绘图、熟悉和运用设计资料以及使用经验数据、进行经验估算和处理数据的能力。 | 2 |  |
| INF5001 | 电子技术课程设计 | 对学生学习电工电子技术知识的综合实践训练。通过电子技术实践教学环节，使学生巩固所学的电子技术理论知识，培养学生解决实际问题的能力，加强基本技能的训练，切实提高学生的实践动手能力和创新能力。 | 2 |  |
| PP | 项目实践能力 | MGT5401 | 生产系统实训\* | 着眼于全系统、全周期，以工程手段合理配置系统各类资源、优化流程与方法，涉及多种方法和技术。且能帮助学生认识生产和库存系统的本质，学会运用方法考察、分析和解决问题，并从研究对象的实际情况出发，选择适当的知识和技术处理问题，取得理想的效果，实现改善生产环境、提高生产效率的目标。 | 2 |  |
| MGT5009 | ERP系统模拟实训 | 要求学生进行系统的安装，系统初始化、基础数据录入、采购系统、销售系统、仓存系统、存货成本结转模块的业务流程学习和操作，使学生掌握采购、仓存、销售各环节的操作方法，加强对ERP系统的全面认识与理解，提高学生ERP技术应用的综合素质。 | 2 |  |
| DD | 设计与开发能力 | MGT5998 | 企业实习 | 使大学生深入地了解企业的运营环境，并且将学到的知识应用于实际工作中; 在实践中掌握自己的不足，测试自己的能力，进而更好地提高自我，并在利用所学知识的基础上深化对教学知识点的理解，强化运用能力。 | 6 |  |
| MGT5999 | 毕业设计（论文） | 使大学生完成教学计划规定的基本理论、基本方法和基本技能的综合训练，使学生具备初步的科研能力，并初步实现知识向能力的转化。培养学生严谨的科学态度、实事求是和严肃认真的作风，提高学生调查研究、综合分析问题以及创新等方面能力。 | 10 |  |

4、专业任选课模块

| 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 备注代码 | 先修  课程 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 1 | MGT4401 | 供应链管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-1 |
| 2 | MGT4402 | 设备管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-1 |
| 3 | MGT4403 | 精细化管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-1 |
| 4 | MGT4404 | 六西格玛管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 5 | MGT4405 | 生产系统建模与仿真 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 6 | MGT3304 | 企业管理决策 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 7 | MGT4206 | 采购管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 8 | MGT4303 | 项目管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-1 |
| 9 | MGT4306 | 成本控制 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 10 | MGT4308 | 管理沟通 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 合计 | | | 320 | 320 |  |  |  | 20 |  |  |  |

5、综合统计

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程类别 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 1 | 通识课 | 1174 | 732 | 48 | 24 | 370 | 64.5 |
| 2 | 专业基础课 | 696 | 456 | 240 |  |  | 36 |
| 3 | 专业课、专业方向课 | 272 | 240 | 32 |  |  | 16 |
| 4 | 专业任选课 | 160 | 160 |  |  |  | 10 |
| 5 | 公共选修课 | 128 | 128 |  |  |  | 8 |
| 6 | 集中实践教学环节 | 55周 |  |  |  | 55周 | 30 |
| 合计 | | 2430 | 1716 | 320 | 24 | 370 | 164.5 |
| 55周 | 55周 |

七、各学年教学计划执行表

第一学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | BAS1002 | 入学教育 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 2 | BAS1004 | 军事训练 | 2周 |  |  |  | 2周 | 1 | 必修 |  |
| 3 | BAS1003 | 军事理论 | 36 |  |  |  | 36 | 1 | 必修 |  |
| 4 | BAS1001 | 大学生心理健康教育 | 16 |  |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 5 | IAP1001 | 思想道德修养与法律基础 | 48 | 32 |  |  | 16 | 3 | 必修 |  |
| 6 | CSE1001 | 计算机应用基础 | 48 |  |  | 24 | 24 | 3 | 必修 |  |
| 7 | PHE1001 | 体育（1） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 8 | IAP1006 | 形势政策（1） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 9 | ENG1001 | 大学英语（1）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 10 | MTH1003 | 高等数学Ⅱ（1）\* | 90 | 90 |  |  |  | 5.5 | 必修 |  |
| 11 | MGT2002 | 管理学原理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 12 | MGT2201 | 政治经济学II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 13 | MGT2401 | 工业工程导论 | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 446 | 302 |  | 24 | 120 | 27 |  |  |
| 3周 | 3周 |
| 春 | 1 | PHE1002 | 体育（2） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 2 | IAP1007 | 形势政策（2） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 3 | IAP1002 | 中国近现代史纲要 | 32 | 8 |  |  | 24 | 2 | 必修 |  |
| 4 | ENG1002 | 大学英语（2）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 5 | MTH1004 | 高等数学Ⅱ（2）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 6 | PHY1001 | 大学物理（1）\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 7 | PHY1003 | 大学物理实验（1） | 20 |  | 20 |  |  | 0.5 | 必修 |  |
| 8 | CQD1001 | 职业行为能力（1） | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 必修 |  |
| 9 | MEC2096 | 工程力学II\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 10 | MGT2004 | 会计学原理 | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 必修 |  |
| 11 | MTH2002 | 线性代数II\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 12 | CQD1006 | 创新与创意能力 | 32 | 8 | 8 |  | 16 | 2 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 476 | 332 | 76 |  | 68 | 26 |  |  |
| 夏 | 1 | MGT5004 | 专业认识实习I | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 2 | MEC5001 | 金工实训 | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 922 | 634 | 76 | 24 | 188 | 57 |  |  |
| 7周 | 7周 |

第二学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | IAP1008 | 形势政策（3） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 2 | IAP1003 | 马克思主义基本原理概论 | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 3 | ENG1003 | 大学英语（3）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 4 | PHE1003 | 体育（3） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 5 | CQD1003 | 交流与写作 | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 必修 |  |
| 6 | PHY1002 | 大学物理（2）\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 7 | PHY1004 | 大学物理实验（2） | 20 |  | 20 |  |  | 0.5 | 必修 |  |
| 8 | MTH2004 | 概率论与数理统计Ⅱ\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 9 | CSE2701 | SQL Server数据库管理 | 64 | 32 | 32 |  |  | 3 | 必修 |  |
| 10 | MEC2097 | 机械设计基础Ⅱ\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 11 | MEC2099 | 工程制图基础I | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 420 | 268 | 84 |  | 68 | 22 |  |  |
| 春 | 1 | IAP1004 | 毛泽东思想和特色社会主义概论（1） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 2 | PHE1004 | 体育（4） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 3 | IAP1009 | 形势政策（4） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 4 | ENG1004 | 大学英语（4）\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 5 | MGT2405 | 管理统计\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 6 | MGT2402 | 运筹学\* | 56 | 40 | 16 |  |  | 3 | 必修 |  |
| 7 | MEC2098 | 机械制造技术基础Ⅱ\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 8 | INF2016 | 电工与电子技术 | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 9 | MGT3401 | 基础工业工程\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 10 | MGT2404 | 生产运作管理\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 376 | 228 | 80 |  | 68 | 19.5 |  |  |
| 夏 | 1 | MEC5004 | 机械设计基础课程设计 | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 2 | INF5001 | 电子技术课程设计 | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 796 | 496 | 164 |  | 136 | 45.5 |  |  |
| 4周 | 4周 |

第三学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | IAP1005 | 毛泽东思想和特色社会主义概论（2） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 2 | MGT2403 | 系统工程学\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 3 | MGT3402 | 工程经济\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 4 | MGT3404 | 标准化工程\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 5 | MGT3405 | 质量管理工程\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 6 | MGT3403 | 人因工程\* | 40 | 24 | 16 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 7 | MGT3406 | 可靠性工程\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 8 |  | 专业任选课（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 9 |  | 专业任选课（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 312 | 256 | 16 |  | 40 | 19 |  |  |
| 春 | 1 | CQD1005 | 大学生就业指导 | 16 | 10 |  |  | 6 | 1 | 必修 |  |
| 2 | MGT2005 | 管理信息系统\* | 96 | 32 | 64 |  |  | 4 | 必修 |  |
| 3 | MGT3407 | 物流工程\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 4 | MGT3408 | 先进制造技术\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 5 |  | 专业任选课（3） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 6 |  | 专业任选课（4） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 7 |  | 专业任选课（5） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 272 | 202 | 64 |  | 6 | 15 |  |  |
| 夏 | 1 | MGT5401 | 生产系统实训\* | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 2 | MGT5009 | ERP系统模拟实训 | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 584 | 458 | 80 |  | 46 | 38 |  |  |
| 4周 | 4周 |

第四学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | MGT5998 | 企业实习 | 24周 |  |  |  | 24周 | 6 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 24周 |  |  |  | 24周 | 6 |  |  |
| 春 | 1 | MGT5999 | 毕业设计（论文） | 16周 |  |  |  | 16周 | 10 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 16周 |  |  |  | 16周 | 10 |  |  |
| 学年合计 | | | | 40周 |  |  |  | 40周 | 16 |  |  |

**市场营销专业应用型人才培养方案**

1. 人才需求分析

信息经济时代的发展，特别是“互联网+”的经济模式正迅速改变着市场的存在形式和运行方式，在新的市场环境和条件下，人们的消费心理在不断变化、企业的市场行为日益多样化、社会的物流体系在不断重构，商业运营的模式在不断创新，市场关系日趋复杂；同时，“供给侧”改革理论的实施，也在重新塑造企业的生产流程和营销体系。在市场如此巨大变化的背景之下，对于新型的市场每年营销人才的需求越来越迫切。

另外，中国的经济体量已居世界第二位，并且仍在以每年6.5%的速度增长，每年的商品零售总额也以相当的百分比增长，市场的规模在不断扩大。相应地，营销人才每年的需求量必然增加。基于以上原因，市场营销专业的本科毕业生有很好的就业率。麦可思发布的就业蓝皮书显示，市场营销专业毕业生就业率达到94.6%。我们不管进入什么样的招聘网站都可以看到各类企业都在招聘有关营销的人员。目前对市场营销专业的人才需求有以下岗位：营销管理、客户关系管理、网络营销、营销策划、营销诊断、市场调查、有效渠道开发与维护、促销员、推销员、售后服务等。需求的岗位覆盖面非常广。

市场营销专业的毕业生成长性很好，因为市场营销专业的学生一开始工作，就是在开拓客户关系，发掘人脉资源。在积累了一定的经验和客户后，市场营销人员的工作的不可替代性会越来越强，不仅增强了其工作的稳定性，也会不断增加其收入。而且，也正因为这种不可替代性，优秀的市场营销专业人才更容易进入各行各业的高级管理层。世界上很多著名企业的创始人和高级管理者都是从市场营销起家的。所以市场营销是每一个立志于成为工商业成功人士的学子的必选专业。

二、专业培养目标

本专业培养适应现代市场经济管理需要，具备人文精神、科学素养和诚信品质，掌握管理学、经济学、市场营销学的基本理论和市场营销专业技能，具备综合运用相关知识发现、分析和解决营销实际问题的能力，能够在营利性和非营利性机构从事市场调研、营销策划、广告策划、销售管理等营销业务及管理工作的应用型、复合型专业人才。

三、培养模式及特色

本专业学制四年，最长不超过6年，但创业休学的修读年限可放宽至八年。设置汽车营销专业方向和网络营销专业方向，采用3+0.5+0.5的学年培养模式，积极探索以分层教学为代表的个性化培养机制。大一秋季学期到大三夏季学期为专业基础课程及专业核心课程学习，大四秋季学期进行为期半年企业集中实习，大四春季学期毕业设计（论文）和毕业论文答辩，让学生经历理论和实践两种学习模式，实现理论和实践教学螺旋循环提高。

专业遵照执行三学期制，秋季学期和春季学期主要安排课程学习，夏季学期安排专业课程集中实训，主要安排应用型课程，增强学生实践技能。夏季学期课程一般由以实训课程为主，让学生从实践的角度更深入理解所学理论知识。

四、学位授予与毕业要求

授予学位：管理学学士。

毕业要求：

1、总学分要求：总学分修满170.5学分。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 课程类型 | 学分 | 比例（%） |
| 通识课 | 52.5 | 31.95 |
| 专业基础课 | 38 | 23.10 |
| 专业课、专业方向课 | 26 | 15.80 |
| 专业任选课 | 10 | 6.07 |
| 公共选修课 | 8 | 4.85 |
| 集中实践教学环节  含企业实习和毕业设计（论文） | 30 | 18.23 |
| 合计 | 164.5 | 100 |

备注：在学院以外获得的并经学院认可的学分数原则上不得超过40个学分，一年以上与国内外其他高校联合培养项目将根据具体情况另行规定。

2、分项要求：

（1）完成综合素质与能力培养模块的所有课程。

（2）完成小组学习和独立学习模块的所有课程。

（3）综合素质认定学分要求：2学分，具体参见《安徽信息工程学院学生综合素质学分认定管理办法》（院教字〔2016〕23号）。

（4）社会责任教育学分要求：4学分，具体参见《安徽工程大学机电学院社会责任教育培养方案和学分认定办法》（院字〔2015〕65号）。

五、主干学科、主要课程、专业核心课程

主干学科：工商管理。

主要课程：高等数学III、大学英语、管理学原理、微观经济学、宏观经济学、统计学原理、会计学原理、财务管理、管理信息系统、经济法、财政与金融、市场营销学、市场调查与预测、销售管理、品牌管理、商务谈判、电子商务、网络营销、汽车营销、物流管理、营销策划。

专业核心课程：市场营销学、市场调查与预测、销售管理、品牌管理、商务谈判、网络营销、汽车营销、营销策划。

主要课程关系结构图如下：



六、专业指导性培养计划表

1、课程设置

| 课程类型 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 开课学期 | 备注代码 | 先修  课程 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 通识课 | 1 | BAS1001 | 大学生心理健康教育 | 16 |  |  |  | 16 | 1 | 1-1 |  |  |
| 2 | BAS1003 | 军事理论 | 36 |  |  |  | 36 | 1 | 1-1 |  |  |
| 3 | ENG1001 | 大学英语（1）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 1-1 |  |  |
| 4 | ENG1002 | 大学英语（2）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 1-2 |  |  |
| 5 | ENG1003 | 大学英语（3）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 2-1 |  |  |
| 6 | ENG1004 | 大学英语（4）\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-2 |  |  |
| 7 | IAP1001 | 思想道德修养与法律基础 | 48 | 32 |  |  | 16 | 3 | 1-1 |  |  |
| 8 | IAP1002 | 中国近现代史纲要 | 32 | 8 |  |  | 24 | 2 | 1-2 |  |  |
| 9 | IAP1003 | 马克思主义基本原理概论 | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 2-1 |  |  |
| 10 | IAP1004 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（1） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 2-2 |  |  |
| 11 | IAP1005 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 3-1 |  | IAP1004 |
| 12 | IAP1006 | 形势政策（1） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 1-1 |  |  |
| 13 | IAP1007 | 形势政策（2） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 1-2 |  | IAP1006 |
| 14 | IAP1008 | 形势政策（3） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 2-1 |  | IAP1007 |
| 15 | IAP1009 | 形势政策（4） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 2-2 |  | IAP1008 |
| 16 | PHE1001 | 体育（1） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 1-1 |  |  |
| 17 | PHE1002 | 体育（2） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 1-2 |  | PHE1001 |
| 18 | PHE1003 | 体育（3） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 2-1 |  | PHE1002 |
| 19 | PHE1004 | 体育（4） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 2-2 |  | PHE1003 |
| 20 | CQD1001 | 职业行为能力（1） | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 1-2 | CQ |  |
| 21 | CQD1005 | 大学生就业指导 | 16 | 10 |  |  | 6 | 1 | 3-2 | CQ |  |
| 22 | CQD1006 | 创新与创意能力 | 32 | 8 | 8 |  | 16 | 2 | 1-2 | CQ |  |
| 23 | CSE1001 | 计算机应用基础 | 48 |  |  | 24 | 24 | 3 | 1-1 |  |  |
| 24 | MTH1005 | 高等数学III\* | 90 | 90 |  |  |  | 5.5 | 1-1 |  |  |
| 25 | MTH2002 | 线性代数II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-2 |  | MTH1005 |
| 26 | MTH2004 | 概率论与数理统计II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-1 |  | MTH2002 |
| 合计 | | | 958 | 556 | 8 | 24 | 370 | 52.5 |  |  |  |
| 专业基础课 | 1 | MGT2201 | 政治经济学II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 1-1 |  |  |
| 2 | MGT2002 | 管理学原理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 1-1 |  |  |
| 3 | MGT2003 | 微观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 1-2 |  | MGT1201 |
| 4 | MGT2004 | 会计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 1-2 | TTR |  |
| 5 | MGT2006 | 财务管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  | MGT2004 |
| 6 | MGT2007 | 宏观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  | MGT2003 |
| 7 | MGT2008 | 市场营销学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-1 |  |  |
| 8 | MGT2009 | 经济法\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-2 |  |  |
| 9 | MGT2010 | 财政与金融\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-2 |  |  |
| 10 | MGT2011 | 统计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 2-2 |  |  |
| 11 | MGT2012 | 电子商务\* | 64 | 32 | 32 |  |  | 3 | 3-1 |  |  |
| 12 | MGT2005 | 管理信息系统\* | 96 | 32 | 64 |  |  | 4 | 3-2 | SMN |  |
| 合计 | | | 688 | 528 | 160 |  |  | 38 |  |  |  |
| 专业课 | 1 | MGT3504 | 市场调查与预测\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-2 |  | MGT2010 |
| 2 | MGT3501 | 网络营销\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 2-2 | PS | MGT2007 |
| 3 | MGT3203 | 商务谈判\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 3-1 | CW  SGL |  |
| 4 | MGT3502 | 营销策划\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 3-1 |  | MGT2009 |
| 5 | MGT3503 | 消费者行为学 | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 3-1 |  | MGT2011 |
| 6 | MGT3505 | 销售管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 3-1 |  | MGT3203 |
| 7 | MGT3506 | 物流管理 | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 3-2 | CW | MGT2008 |
| 8 | MGT3507 | 品牌管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 3-2 |  |  |
| 9 | MGT3508 | 汽车营销\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 3-2 | PS |  |
| 合计 | | | 416 | 416 |  |  |  | 26 |  |  |  |
| 专业任选课 | 1 |  | 专业任选课（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-1 |  |  |
| 2 |  | 专业任选课（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-1 |  |  |
| 3 |  | 专业任选课（3） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 2-2 |  |  |
| 4 |  | 专业任选课（4） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-1 |  |  |
| 5 |  | 专业任选课（5） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 3-2 |  |  |
| 合计 | | | 160 | 160 |  |  |  | 10 |  |  |  |
| 公共选修课 | | | | 128 | 128 |  |  |  | 8 |  |  |  |
| 集中实践教学环节 | | | | 55周 |  |  |  | 55周 | 30 |  |  |  |
| 总计 | | | | 2350 | 1788 | 168 | 24 | 370 | 164.5 |  |  |  |
| 55周 | 55周 |

2、集中实践教学环节模块

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程编号 | 课程名称 | 周数 | 学分 | 开课学期 |
| 1 | BAS1002 | 入学教育 | 1周 | 1 | 1-1 |
| 2 | BAS1004 | 军事训练 | 2周 | 1 | 1-1 |
| 3 | MGT5001 | 会计电算化 | 2周 | 2 | 1-3 |
| 4 | MGT5002 | 会计学实训 | 1周 | 1 | 1-3 |
| 5 | MGT5003 | 专业认识实习 | 1周 | 1 | 1-3 |
| 6 | MGT5006 | 市场调查与预测实训 | 1周 | 1 | 2-3 |
| 7 | MGT5501 | 营销模拟实训 | 1周 | 1 | 2-3 |
| 8 | MGT5005 | 统计分析软件应用 | 1周 | 1 | 2-3 |
| 8 | MGT5502 | 网络营销实训 | 1周 | 1 | 2-3 |
| 9 | MGT5503 | 汽车营销实训 | 2周 | 2 | 3-3 |
| 10 | MGT5504 | 广告策划实训 | 1周 | 1 | 3-3 |
| 11 | MGT5008 | 管理信息系统课程设计 | 1周 | 1 | 3-3 |
| 12 | MGT5998 | 企业实习 | 24周 | 6 | 4-1 |
| 13 | MGT5999 | 毕业设计（论文） | 16周 | 10 | 4-2 |
| 合计 | | | 55周 | 30 |  |

3、综合素质与能力课程模块

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 备注代码 | 定向领域 | 课程编号 | 课程名称 | 课程目标 | 学分 | 备注 |
| CQ | 企业文化与职业素养 | CQD1005 | 大学生就业指导 | 使大学生把握目前就业市场的需求形势和国家、各省市有关大学生就业的制度和政策，树立正确的择就业观念和就业取向，了解大学生就业程序，把握一定的就业技巧，以保证毕业生顺利就业。同时，进行相关的职业知识、道德、素质教育，使学生了解我国目前的就业趋势和职业必备素质及技能。 | 1 |  |
| CQD1001 | 职业行为能力（1） | 在课程学习中理解遵守职业道德行为的意义以及如何遵守职业道德行为；掌握职场个人交往礼仪、面试礼仪、商务礼仪；理解团队精神的重要性以及如何参与团队合作；掌握时间管理、沟通管理、情绪管理等个人职业行为管理的原则和方法形成良好的职业行为能力。 | 1 |  |
| CQD1006 | 创新与创意能力 | 本课程通过培养大学生立足专业知识的创意能力，促进学生开放思维、质疑假设、审查思考过程、重新界定问题，帮助学生在课程结束时掌握一套让新观点新思维源源不断产生的思维方法。 | 2 |  |
| CW | 交流与写作能力 | MGT3203 | 商务谈判\* | 使大学生熟悉商务谈判过程，运用商务谈判的基本理论和基本方法、技巧和策略，增强与各种人沟通的信心，培养公平、公正的良好谈判人格及沉稳、坚定的职业风范。 | 3 |  |
| PS | 专业实践技能 | MGT3501 | 网络营销\* | 使学生、熟悉网络营销流程，掌握网络营销基本实质；掌握网络市场调研的内容与主要方法；掌握网络营销过程的产品策略、价格策略、渠道策略、促销策略和顾客策略等方面的知识；培养学生基本能力、专业能力和发展能力（如公关能力、创新能力、管理能力）等。 | 3 |  |
| MGT3508 | 汽车营销\* | 使学生学生具有分析汽车市场营销活动及因素的能力、具有为汽车企业及4S店设计并制作营销策略的能力、具有为企业策划营销活动的能力。为之后的实习实训和工作打下坚实的基础。 | 3 |  |
| PP | 项目实践能力 | MGT5504 | 广告策划实训 | 使学生掌握市场营销广告策划的基本理论、程序、方法和策略，培养学生综合分析能力和应用能力（即搜集、整理、判断和创新能力），在此基础上强化广告策划实际操作能力，以提高学生的广告策划创意创新水平和职业运用能力，能协助策划经理从事策划助理或文案策划工作。 | 1 |  |
| MGT5006 | 市场调查与预测实训 | 使学生通过实践培养学生四大基本能力：调查方案设计能力、调查资料收集、整理与分析能力、调查报告撰写能力和创造性运用资料能力。 | 1 |  |
| DD | 设计与开发能力 | MGT5998 | 企业实习 | 使大学生深入地了解企业的运营环境，并且将学到的知识应用于实际工作中; 在实践中掌握自己的不足，测试自己的能力，进而更好地提高自我，并在利用所学知识的基础上深化对教学知识点的理解，强化运用能力。 | 6 |  |
| MGT5999 | 毕业设计（论文） | 使大学生完成教学计划规定的基本理论、基本方法和基本技能的综合训练，使学生具备初步的科研能力，并初步实现知识向能力的转化。培养学生严谨的科学态度、实事求是和严肃认真的作风，提高学生调查研究、综合分析问题以及创新等方面能力。 | 10 |  |

4、小组学习、独立学习等课程模块

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 备注代码 | 课程类型 | 课程编号 | 课程名称 | 学分 |
| SGL | 小组学习 | MGT3203 | 商务谈判\* | 3 |
| SMN | 研讨班 | MGT2005 | 管理信息系统\* | 4 |
| TTR | 个别指导 | MGT2004 | 会计学原理\* | 4 |

5、专业任选课模块

| 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 备注代码 | 先修  课程 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 1 | MGT4501 | 领导科学 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-1 |
| 2 | MGT4302 | 公共关系学 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-1 |
| 3 | MGT4502 | 人力资源管理I | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-1 |
| 4 | MGT4503 | 客户关系管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-1 |
| 5 | MGT4504 | 战略管理I | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-2 |
| 6 | MGT4505 | 渠道管理 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-2 |
| 7 | MGT4204 | 商务礼仪 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 2-2 |
| 8 | MGT4506 | 汽车概论 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-1 |
| 9 | MGT4507 | 国际市场营销 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-1 |
| 10 | MGT4207 | 国际商法 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 11 | MGT4508 | 广告学 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 12 | MGT4509 | 网络运营 | 32 | 32 |  |  |  | 2 |  |  | 3-2 |
| 合计 | | | 384 | 384 |  |  |  | 24 |  |  |  |

6、综合统计

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 课程类别 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 1 | 通识课 | 958 | 556 | 8 | 24 | 370 | 52.5 |
| 2 | 专业基础课 | 688 | 528 | 160 |  |  | 38 |
| 3 | 专业课、专业方向课 | 416 | 416 |  |  |  | 26 |
| 4 | 专业任选课 | 160 | 160 |  |  |  | 10 |
| 5 | 公共选修课 | 128 | 128 |  |  |  | 8 |
| 6 | 集中实践教学环节 | 55周 |  |  |  | 55周 | 30 |
| 合计 | | 2350 | 1788 | 168 | 24 | 370 | 164.5 |
| 55周 | 55周 |

七、各学年教学计划执行表

第一学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | BAS1001 | 大学生心理健康教育 | 16 |  |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 2 | BAS1002 | 入学教育 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 3 | BAS1003 | 军事理论 | 36 |  |  |  | 36 | 1 | 必修 |  |
| 4 | BAS1004 | 军事训练 | 2周 |  |  |  | 2周 | 1 | 必修 |  |
| 5 | ENG1001 | 大学英语（1）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 6 | IAP1001 | 思想道德修养与法律基础 | 48 | 32 |  |  | 16 | 3 | 必修 |  |
| 7 | IAP1006 | 形势政策（1） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 8 | PHE1001 | 体育（1） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 9 | CSE1001 | 计算机应用基础 | 48 |  |  | 24 | 24 | 3 | 必修 |  |
| 10 | MTH1005 | 高等数学III\* | 90 | 90 |  |  |  | 5.5 | 必修 |  |
| 11 | MGT2201 | 政治经济学II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 12 | MGT2002 | 管理学原理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 430 | 286 |  | 24 | 120 | 26 |  |  |
| 3周 | 3周 |
| 春 | 1 | ENG1002 | 大学英语（2）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 2 | IAP1007 | 形势政策（2） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 3 | PHE1002 | 体育（2） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 4 | IAP1002 | 中国近现代史纲要 | 32 | 8 |  |  | 24 | 2 | 必修 |  |
| 5 | MTH2002 | 线性代数II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 6 | CQD1001 | 职业行为能力（1） | 16 | 16 |  |  |  | 1 | 必修 |  |
| 7 | CQD1006 | 创新与创意能力 | 32 | 8 | 8 |  | 16 | 2 | 必修 |  |
| 8 | MGT2003 | 微观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 9 | MGT2004 | 会计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 352 | 244 | 40 |  | 68 | 19.5 |  |  |
| 夏 | 1 | MGT5001 | 会计电算化 | 2周 |  | 2周 |  |  | 2 | 必修 |  |
| 2 | MGT5002 | 会计学实训 | 1周 |  | 1周 |  |  | 1 | 必修 |  |
| 3 | MGT5003 | 专业认识实习 | 1周 |  | 1周 |  |  | 1 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  | 4周 |  |  | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 782 | 530 | 40 | 24 | 188 | 49.5 |  |  |
| 7周 | 4周 | 3周 |

第二学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | ENG1003 | 大学英语（3）\* | 64 | 64 |  |  |  | 4 | 必修 |  |
| 2 | IAP1003 | 马克思主义基本原理概论 | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 3 | IAP1008 | 形势政策（3） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 4 | PHE1003 | 体育（3） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 5 | MTH2004 | 概率论与数理统计II | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 6 | MGT2006 | 财务管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 7 | MGT2007 | 宏观经济学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 8 | MGT2008 | 市场营销学\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 9 |  | 专业任选课（1） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 10 |  | 专业任选课（2） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 400 | 332 |  |  | 68 | 23.5 |  |  |
| 春 | 1 | ENG1004 | 大学英语（4）\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 2 | IAP1004 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（1） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 3 | IAP1009 | 形势政策（4） | 16 | 4 |  |  | 12 | 0.5 | 必修 |  |
| 4 | PHE1004 | 体育（4） | 32 | 16 |  |  | 16 | 1 | 必修 |  |
| 5 | MGT2009 | 经济法\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 6 | MGT2010 | 财政与金融\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 7 | MGT2011 | 统计学原理\* | 80 | 48 | 32 |  |  | 4 | 必修 |  |
| 8 | MGT3501 | 网络营销\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 9 | MGT3504 | 市场调查与预测\* | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 必修 |  |
| 10 |  | 专业任选课（3） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 416 | 316 | 32 |  | 68 | 23.5 |  |  |
| 夏 | 1 | MGT5501 | 营销模拟实训 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 2 | MGT5005 | 统计分析软件应用 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 3 | MGT5502 | 网络营销实训 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 4 | MGT5006 | 市场调查与预测实训 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 816 | 648 | 32 |  | 136 | 51 |  |  |
| 4周 | 4周 |

第三学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | IAP1005 | 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论（2） | 48 | 8 |  |  | 40 | 3 | 必修 |  |
| 2 | MGT2012 | 电子商务\* | 64 | 32 | 32 |  |  | 3 | 必修 |  |
| 3 | MGT3203 | 商务谈判\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 4 | MGT3502 | 营销策划\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 5 | MGT3503 | 消费者行为学 | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 6 | MGT3505 | 销售管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 7 |  | 专业任选课（4） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 336 | 264 | 32 |  | 40 | 20 |  |  |
| 春 | 1 | CQD1005 | 大学生就业指导 | 16 | 10 |  |  | 6 | 1 | 必修 |  |
| 2 | MGT2005 | 管理信息系统\* | 96 | 32 | 64 |  |  | 4 | 必修 |  |
| 3 | MGT3506 | 物流管理 | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 4 | MGT3507 | 品牌管理\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 5 | MGT3508 | 汽车营销\* | 48 | 48 |  |  |  | 3 | 必修 |  |
| 6 |  | 专业任选课（5） | 32 | 32 |  |  |  | 2 | 选修 |  |
| 学期合计 | | | 288 | 218 | 64 |  | 6 | 16 |  |  |
| 夏 | 1 | MGT5502 | 汽车营销实训 | 2周 |  |  |  | 2周 | 2 | 必修 |  |
| 2 | MGT5008 | 管理信息系统课程设计 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 3 | MGT5504 | 广告策划实训 | 1周 |  |  |  | 1周 | 1 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 4周 |  |  |  | 4周 | 4 |  |  |
| 学年合计 | | | | 624 | 482 | 96 |  | 46 | 40 |  |  |
| 4周 | 4周 |

第四学年

| 学期 | 序号 | 课程  编号 | 课程  名称 | 总学时 | 学时分配 | | | | 学分 | 课程属性 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 理论 | 实验 | 上机 | 课外 |
| 秋 | 1 | MGT5998 | 企业实习 | 24周 |  |  |  | 24周 | 6 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 24周 |  |  |  | 24周 | 6 |  |  |
| 春 | 1 | MGT5999 | 毕业设计（论文） | 16周 |  |  |  | 16周 | 10 | 必修 |  |
| 学期合计 | | | 16周 |  |  |  | 16周 | 10 |  |  |
| 学年合计 | | | | 40周 |  |  |  | 40周 | 16 |  |  |