



石家庄城市经济职业学院
SHIJIAZHUANG VOCATIONAL COLLEGE OF CITY ECONOMY

电子竞技运动与管理专 业 (专业代码 570312)

人才培养方案
(2022 年修订)

信息工程系制

2022 年 9 月 10 日

目 录

一、专业名称及代码	1
二、入学要求	1
三、修业年限	1
四、职业面向	1
五、培养目标	1
六、培养规格	1
七、课程设置	2
八、教学安排	8
九、保障措施	10
十、毕业要求	12

电子竞技运动与管理专业人才培养方案

一、专业名称及代码

(一) 专业名称

电子竞技运动与管理。

(二) 专业代码

570312

二、入学要求

普通高级中学毕业、中等职业学校毕业或具备同等学力。

三、修业年限

基本修业年限为 3 年，最长修业年限 7 年。

四、职业面向

表一 毕业生就业范围、行业及职业资格证书一览表

所属专业大类 (代码)	所属专业类 (代码)	对应行业 (代码)	主要职业 类别(代码)	主要岗位类别 (或技术领域)	职业资格证书或 技能等级证书举例
电子与信息 大类 (51)	电子竞技类 (0307)	赛事运营 (72)	赛事组织与策划 (20603) 视频剪辑与运营 (40702)	赛事组织方案策划与 撰写 游戏素材剪辑赛事镜 头剪辑与推广	电子竞技运营与管理工程 师 (专业技术资格)

五、培养目标

本专业培养理想信念坚定，德、智、体、美、劳全面发展，适应京津冀区域经济发展需要，具有一定的科学文化水平，良好的人文素养、职业道德和创新意识，精益求精的工匠精神，较强的就业能力和可持续发展的能力；掌握专业知识和技术技能，面向软件和信息技术服务业、计算机通信和其他电子设备制造业等行业信息与通讯工程技术人员、信息通讯网络运行管理人员、软件与信息技术服务人员等职业群，能够从事物联网系统设备安装与调试、物联网系统运行管理与维护、物联网系统应用软件开发、物联网项目规划和管理等工作。德、智、体、美、劳等方面全面发展的高素质技术技能人才。

六、培养规格

本专业毕业生应在素质、知识和能力等方面达到以下要求：

(一) 素质

1. 坚定拥护中国共产党领导和我国社会主义制度，在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下，践行社会主义核心价值观，具有深厚的爱国情感和中华民族自豪感；
2. 崇尚宪法、遵法守纪、崇德向善、诚实守信、尊重生命、热爱劳动，履行道德准则和行为规范，具有社会责任感和社会参与意识；
3. 具有质量意识、环保意识、安全意识、信息素养、工匠精神、创新思维；

4. 勇于奋斗、乐观向上，具有自我管理能力、职业生涯规划的意识，有较强的集体意识和团队合作精神；
5. 具有健康的体魄、心理和健全的人格，掌握基本运动知识和1~2项运动技能，养成良好的健身与卫生习惯，以及良好的行为习惯；
6. 具有一定的审美和人文素养，能够形成1~2项艺术特长或爱好。

(二) 知识

1. 掌握电子竞技概论，电子竞技基本基础知识；
2. 掌握电竞运营与管理基础知识；
3. 掌握电子竞技运筹学电子竞技赛事战队战术分析等专业知识；
4. 精通任意一款时下现象级游戏实操本领和专业技能；
5. 具备参加线下或线上比赛的实力，游戏段位与认知具备过高水准。

(三) 能力

1. 具有适应职业变化的终身学习能力；
2. 具备良好的超前眼光与审美能力能够为行业发展提出宝贵性意见；
3. 具有良好的语言、文字表达能力和沟通能力；
4. 具有较熟练游戏实操能力；
5. 掌握多种游戏运营思路以及丰富的比赛实战经验；
6. 能够有担当有思考具备较强抗压能力。

七、课程设置

(一) 公共基础课

思想道德与法治、毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论、习近平新时代中国特色社会主义思想概论、形势与政策、劳动教育、大学英语、高等数学、计算机文化基础、程序设计基础、体育、军事理论、创新创业基础、大学生心理健康、职业发展与就业指导等。

课程名称：思想道德与法治

课程目标:教育学生形成崇高的理想信念，弘扬民族精神和时代精神，确立正确的人生观和价值观，培养良好的思想道德素质和法律素质，进一步提高明辨是非、善恶、美丑和加强自我修养的能力，把学生的爱国主义情感、科学的理想信念落实到职业岗位中去，为学生学会适应社会、学会交流沟通、团队协作和未来人生的可持续发展打下坚实的基础。

课程主要教学内容和要求:本课程以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以正确的世界观、人生观、价值观和道德观、法治观教育为主要重点讲授内容，把社会主义核心价值观贯穿教学的全过程，通过理论学习和实践体验，帮助学生形成崇高的理想信念，弘扬伟大的爱国精神，确立正确的人生观和价值观，加强思想品德修养，增强学法、用法的自觉性，全面提高大学生的思想道德素质、行为修养和法律素养。

课程名称:毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论

课程目标:使学生对马克思主义中国化进程形成的理论成果有更加准确的把握；对中国共产党领导人民进行的革命、建设、改革的历史进程、历史变革、历史成就有更加深刻的认识；对中国共产党在新时代坚持的基本理论、基本路线、基本方略有更加透彻的理解。提升学生运用马克思主义武装头脑、分析问题、解决问题的能力。

课程主要教学内容和要求:以马克思主义中国化时代化为主线，根据习近平总书记重要讲话和党的十九届六中全会决议精神，论述马克思主义中国化时代化的提出及其历史进程。帮助学生理解马克思主义中国化时代的科学内涵和历史进程，理解马克思主义中国化三次飞跃的一脉相承又与时俱进的关系，深刻感悟中国共产党为什么能、马克思主义为什么行、中国特色社会主义为什么好，坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信。

课程名称：习近平新时代中国特色社会主义思想概论

课程目标：本课程是普通高等院校学生必修的一门马克思主义政治理论课，是高校思想政治理论课程中的核心课程，旨在帮助学生深入了解习近平新时代中国特色社会主义思想的科学内涵、精神实质、重大意义、实践要求等，正确认识当代中国的指导思想和发展道路；引导学生深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”。

课程主要教学内容和要求:全面论述系统深入讲授习近平新时代中国特色社会主义思想的时代背景、核心要义、精神实质、丰富内涵、实践要求，结合习近平新时代中国特色社会主义思想在中华大地的生动实践，帮助学生全面认识其时代意义、理论意义、实践意义、世界意义，深刻把握其中贯穿的马克思主义世界观和方法论，坚持人民至上，坚持自信自立，坚持守正创新，坚持问题导向，坚持系统观念，坚持胸怀天下，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”的生动实践，在思想政治行动上同党中央保持高度一致，努力成长为担当复兴大任的时代新人。

课程名称：形势与政策

课程目标：本课程主要是帮助学生全面地了解国内外重大时事，经济形势，全面认识和正确理解党的路线、方针和政策，认清形势和任务，把握时代脉搏，增强民族自信心和社会责任感，珍惜和维护国家稳定大局，为建设中国特色社会主义而努力奋斗。

课程主要教学内容和要求:由于“形势与政策”课的内容具有理论性与时效性的特点，因此其内容具有特殊性，不同于传统课程有固定的教学内容体系。本课程教学内容根据教育部下发的每学期“形势与政策”最新教学要点，结合我校教学实际情况和学生关注的热点、焦点问题来确定，阐明了马克思主义中国化时代化的新境界以及习近平新时代中国特色社会主义思想。理解中国经济的发展趋势以及珍惜和维护国家稳定大局的发展战略，同时使学生掌握该课程的基础理论知识、分析问题的基本方法，并能够运用这些知识和方法去分析现实生活中的一些问题，把理论渗透到实践中，指导自己的行为。

课程名称：劳动教育

课程目标:新时代劳动教育要从系统化、一体化的顶层设计出发，基于文化传统、基本国情、时代要求，明确新时代劳动教育的内涵与形态，挖掘新时代劳动教育的价值与功能，构建新时代劳动教育的目标体系和内容结构，建设新时代劳动教育的政策环境和文化氛围，从而形成体现新时代社会主义教育性质，符合学生的身心发展规律和教育实际，适应新时代生产力与社会关系以及生活生产方式特征的一体化劳动教育课程体系。

基于此，我校针对学生开设了《劳动教育》这一课程，通过课程学习使学生明白接受劳动教育的重要性和必

要性，也从多个方面加强当代学生对劳动的认识，培养学生的劳动意识与劳动技能。

(1) 通过劳动教育使学生能够理解和形成马克思主义劳动观，牢固树立劳动最光荣、劳动最崇高、劳动最伟大、劳动最美丽的观念。

(2) 体会劳动创造美好生活，体会劳动不分贵贱，热爱劳动，尊重普通劳动者，培养勤俭、奋斗、创新、奉献的劳动精神。

(3) 具备满足生存发展需要的基本劳动能力，形成良好劳动习惯。

课程主要教学内容和要求：

一、本课程主要教学内容分为三大部分，共包含 10 个章节：

(一) 认知劳动世界。其中涵盖劳动概述、新时代劳动组织、新时代劳动观念、劳动保护与劳动权益；

(二) 培养劳动能力。其中涵盖在劳动中收获点滴幸福（日常劳动实践）、在劳动中练就真正本领（职业劳动实践）、在劳动中淬炼成长（学校劳动实践）、在劳动中创造价值（社会劳动实践）；

(三) 提升职业素养。其中涵盖劳动与职业发展、劳动与创新创业。

二、课程要求，对学生进行劳动教育，不仅要培养学生自主生活的技能，更重要的是让学生形成健康的劳动价值观，尊重劳动、尊重劳动者。

(一) 通过对劳动的基本理论学习，要求学生深刻理解劳动对实现个人价值、创造美好生活、推动民族复兴的重要作用，引导学生积极参与劳动，将中华民族勤俭、奋斗、创造、奉献的劳动精神进一步发扬光大。

(二) 通过对日常劳动、职业劳动、学校劳动、社会劳动等方面的实践，要求学生掌握必备的劳动技能，养成良好的生活习惯，自觉提高自身能力和修养，积极参与志愿服务，在实践中认识到热爱劳动是中华民族的美德，明白劳动对于追求幸福生活的重要性。

课程名称：大学英语

课程目标：通过高职英语课程的教学实施，使学生掌握一定的英语基础知识和技能，具有一定的听、说、读、写、译能力，侧重职场环境下语言交际能力的培养，使学生逐步提高用英语进行交流与沟通的能力，在职业领域和日常生活中能够进行简单的口头和书面交流。同时，培养学生的学习兴趣和自主学习能力，让学生掌握有效的学习方法和策略，提高学生的英语综合应用能力和职业素养，为学生就业能力和可持续发展打下良好的基础。

课程主要教学内容和要求：该课程包括高职英语词汇、语法、口语交际、应用文写作、使用工具查阅翻译专业文献。该课程要求学生掌握一定的英语基础知识和技能，具有一定的听、说、读、写、译的能力；能够运用英语语言知识和语言技能比较准确地理解和表达信息、观点、情感，进行有效口头沟通和书面沟通。在日常生活和职场中能够有效进行跨文化交际，用英语传播中华文化。

课程名称：高等数学

课程目标：学习、理解和掌握一元函数微积分、向量与空间解析几何、多元函数微积分、无穷级数等内容的基本概念、基本运算等基础理论，了解数学科学的发展脉络、哲学思想、逻辑思维与方法论；能够运用数学方法分析解决生活、学习、工作等领域中遇到的实际问题，如专业学习辅助、工程定量计算等，具有较好的数学应用

能力；在传授知识的同时，培养学生严谨的工作态度和坚毅的品格，提升学生的数学文化素养，引导学生形成实事求是的工作作风和一定的吃苦精神。

课程主要教学内容和要求：内容包括：函数的极限与连续；一元函数微分学；一元函数积分学；向量代数与空间解析几何基础；多元函数微分学；多元函数积分学；无穷级数；常微分方程。基本要求：（1）基本知识、基本理论方面：掌握理解极限和连续的基本概念及其应用；熟悉导数与微分的基本公式与运算法则；掌握中值定理及导数的应用；掌握不定积分的概念和积分方法；掌握定积分的概念与性质；掌握定积分在几何上的应用。（2）能力、技能培养方面：掌握微积分的基本概念、基本理论、基本运算技能和常用的数学方法，培养学生利用微积分解决实际问题的能力，为学生学习后续课程，从事科学研究以及开拓新技术领域，打下坚实的基础。

课程名称：计算机文化基础

课程目标：熟悉计算机与网络基本知识，熟练掌握计算机实用办公技能。树立信息化时代的办公观念，能够利用计算机及网络规划和处理日常事务，具有获取信息、加工信息、传播信息和应用信息的能力，为办公自动化工作岗位及后续相关课程的学习打下计算机应用基础。

课程主要教学内容和要求：熟悉计算机基础知识与网络基础知识，能熟练进行 Windows 7 基本操作，熟练使用 Windows 7 进行系统设置与资源管理，熟练使用 Word 2010 进行文字处理，熟练使用 Excel 2010 进行电子表格数据处理，熟练使用 PowerPoint 2010 制作出符合实际需求的演示文稿，熟练使用 Internet 获取信息，交流信息。

课程名称： 程序设计基础

课程名称：程序设计基础
课程目标：通过本课程的学习，使学生理解结构化程序设计和面向对象程序设计的基本概念，初步掌握使用计算机语言进行程序设计的基本思想和方法，建立起对程序设计较为系统和全面的认识，培养学生应用计算机解决和处理实际问题的思维方法与基本能力，养成良好的程序设计风格，为后续课程的学习奠定程序设计基础。课程主要教学内容和要求：了解程序设计技术的形成和发展，理解程序设计的基本概念；掌握面向过程和面向对象程序设计的基本思想和方法；掌握以程序设计的观点分析和解决问题的方法；充分理解结构化程序设计和面向对象程序设计的特点；具有一定的程序编写、调试和测试能力。

课程名称： 体育

课程目标：在《“健康中国 2030 规划纲要”》文件的时代背景下，体育课程以身体练习为主要手段，通过体育课程的学习，培养学生的体育核心素养、健康的生活方式、良好的体育品德。

课程主要教学内容和要求：主要教学内容为体能、专项运动技能、健康教育三个方面。体能以提高学生的心肺功能、肌肉力量、速度、耐力、协调为主要内容，了解提高身体不同机能的运动方式；专项运动技能以篮球、乒乓球、羽毛球、健美操、瑜伽等为课程内容，学生掌握 2 项以上运动项目的基本方法与技能，为培养学生终身体育思想奠定基础；健康教育以健康的行为以及生活方式，心理健康，疾病预防等为主要内容，形成良好的生活习惯，学生能够通过运动调节不良情绪，养成积极乐观的生活态度。

课程名称:军事理论

课程目标:通过军事课教学，让学生了解军事基础知识和基本军事技能，增强国防观念、国家安全意识和忧患危机意识，弘扬爱国主义精神、传承红色基因、提高学生综合国防素质。

课程主要教学内容和要求:将军事课纳入学校人才培养体系，列入人才培养方案和教学计划，严格按纲施教和考核，成绩计入学籍档案。军事理论课程主要讲述中国国防、国家安全、军事思想、现代战争、信息化装备等内容。让学生理解国防内涵，了解国防建设，深刻认识当前我国面临的安全形势和新形势下的国家安全，理解习近平强军思想的科学含义和主要内容，掌握信息化战争和信息化装备的基础知识，激发学生爱国热情和学习高科技的积极性，增强学生国防意识，树立科学的战争观和方法论，为国防建设和科研奠定人才基础。

课程名称：创新创业基础

课程目标:通过本课程的教学，了解国内外创新创业情况，掌握创新创业的基本含义与分类，理解市场需求的基本概念，掌握商业模式的基本概念及商业模式，了解常见创业风险，并掌握基本的管理策略；提高学生创新思维与创业能力，提升解决实际问题的能力、团队合作以及沟通能力，在实战项目中提升学生的综合素质；培养大学生树立科学合理创新观与创业观，遵循创新创业规律，积极投身社会创业实践。

主要教学内容及教学要求:创新创业基础是一门理论性、政策性、科学性和实践性很强的课程。应坚持理论讲授与案例分析相结合、经验传授与创业实践相结合，设计真实的学习情境，通过运用模拟、现场教学等方式，努力将相关教学过程情境化，调动学生学习积极性、主动性和创造性；根据课程教学需要，重点提供创新创业模拟实验室、模拟教学软件、创新创业信息资源等；在校内组织开展创新创业项目设计大赛等活动，在校外组织创业者访谈、创新创业项目考察、企业创办等活动，将课堂知识与创新创业实践紧密结合起来，培养学生在实践中运用所学知识发现问题和解决实际问题的创新创业能力。

课程名称：职业发展与就业指导

课程目标:通过课程教学，大学生能够树立起职业生涯发展的自主意识，树立积极正确的人生观、价值观和就业观念，把个人发展与国家需要、社会发展相结合，确立职业的概念和意识，从而为个人的生涯发展和社会发展主动付出积极的努力。并且能够基本了解职业发展的阶段特点；较为清晰地认识自己的特性、职业的特性以及社会环境等相关方面知识。在通过教学及实践之后能够掌握自我探索技能、信息搜索与管理技能、生涯决策技能、求职技能、沟通技能、问题解决技能、自我管理技能和人际交往技能等。

主要教学内容及教学要求:职业发展与就业指导是一门结合职业院校各专业人才培养方案，面向全院的一门公共必修课程。既强调职业在人生发展中的重要地位，又关注学生的全面发展和终身发展，是教育部要求列入教学计划的课程，在学生职业生涯规划和就业指导过程中起到重要作用。本课程的任务是通过课程的教学，使学生清楚地认识自我、积极主动探索环境，培养生涯决策能力，促使大学生理性地规划自身未来，树立正确的人生观、价值观和择业观；通过本课程的教学，使大学生学会正确认识评估自我、认识评估职业环境评估职业机会，学会决策职业生涯发展目标及路径，学会编制职业生涯发展行动计划书及对职业生涯发展规划进行动态调整等能力；通过本课程的教学，培养大学生自觉开展职业探索、职业素养提升、自我管理等良好习惯。通过对本课程的学习，能够加强大学生对职业生涯规划的基本理论、职业生涯发展，自我认知，就业环境，职业发展决策，大学生职业

生涯发展图以及大学生职业素养的了解，从而有效提升了大学生的综合能力素质。

(二) 专业课程

专业课程包括专业基础课程、专业核心课程、专业拓展课程，并涵盖有关实践教学环节。本专业核心课程如表二所示。

1. 专业基础课程

专业基础课程 5 门，包括：电子竞技概论、电子竞技游戏基本知识、电子竞技产业与分析、电子游戏基本知识、电子竞技赛事运营体系。

2. 专业核心课程

专业核心课程 9 门，包括：电子竞技解说教程、电竞赛事战队战略技术分析、电竞自媒体创作、电子竞技导播技术、电子竞技裁判、电子竞技俱乐部运营体系、电竞心理学、电竞数字媒体设计、电竞运筹学。

3. 专业拓展课程

专业拓展课程 8 门，包括：手游操作指南、端游操作指南、电竞运筹学、电竞心理学、电子竞技与视频创作、电竞赛事案例分析、fps 类游戏设计、游戏动画设计。

表二 专业核心课程简介

序号	课程名称	教学要求		学时/学分
1	电子竞技解说教程	课程目标	掌握电子竞技解说职责，电竞解说游戏基础语言与素质和电子竞技解说形象与风格。掌握时下热门游戏思路打法。	64/4
		主要内容	电子竞技与传统体育竞技概念，学习电子竞技解说角色定位（媒体记者）（解说员）（赛事导播员），电子竞技解说员语言基础，电竞解说分工职责，电子竞技解说游戏术语掌握（MOBA 类）（FPS 类）。	
2	电竞心理学	课程目标	通过学习掌握适应中国电子竞技产业形式发展与人才培养要求，具备理论与实际相结合的能力，了解电子竞技并不等同于网络游戏。	64/4
		主要内容	电子竞技游戏演变与发展，电子竞技范围界定和产业现状。电子竞技运动选材要素，赛事概述中赛事的分类和特征，电竞职业选手从业之路（教练员）（数据师）（解说员）（数据运营剪辑人员）	
3	电子竞技战队战术分析	课程目标	熟悉掌握 moba 类和 fps 类游戏实操技能，练习日常反应速度和协作精神。掌握游戏运营思路和提高个人竞技水平，基本做到与职业选手持平。	64/4
		主要内容	Moba 类游戏基本游戏数据熟知：红蓝 buff 刷训时间，红蓝 buff 附带减速效果，暴君河道蟹大龙的刷新时间以及对于游戏时间节点的把控，中前期开团思路反野 gank 思路，中后期团战的站位及打法。Fps 类游戏基本道具熟知，枪械的使用熟知操作设置的调摄，反应速度的训练。	
4	电子竞技俱乐部运营体系	课程目标	赛事运营方案撰写，国内标准赛事赛制，掌握赛事赞助商的挑选与保护，赛事赞助效果评估和目标市场。 腾讯电竞赛事标准赛事战队级选手标准，电竞教练员资格电竞薪酬与奖金标准，电竞战队所有权标准。	64/4
		主要内容	赛事方案图鉴及撰写步骤，地图参考案例分析，联赛赛事细分。联盟俱乐部机构人员构架，电竞软件构架，俱乐部盈利模式与品牌建设，赞助商行业增多的原因与赞助商分级模式。熟悉电竞圈内人员工作流程具备为公司和俱乐部效力提出宝贵意见发展策略的能力，	

			能够协助俱乐部越走越远。	
5	电竞运筹学	课程目标	通过训练和运动锻炼电竞选手的思维能力和反应能力心眼四肢协调能力和意志力培养团队精神。	96/6
		主要内容	Moba 类运营思路前期运营 gank 思路中期接团防掉点后期团战打法思路。Fps 类游戏运营思路解析。	

八、教学安排

本专业教学安排如表三至表九所示。

表三 课程进程表

课 程 性 质 类 别	课 程 序 号	课程名称	课程 编 码	学分	学时分配			考核 方 式	各学期周学时						
					总学时	理论	实践		第一学年		第二学年		第三学年		
									1	2	3	4	5	6	
公共基础课	1	思想道德与法治	2100121101	3	48	30	18	★	3						
	2	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论	2100211102	2	32	32	0	★		2					
	3	习近平新时代中国特色社会主义思想概论	2100311103	3	48	48		★			3				
	4	形势与政策	2100111104	2	32	32	0	★	8/xq	8/xq	8/xq	8/xq			
	5	劳动教育	2000321101	2	24	8	16	☆			2				
	6	大学英语	2000111102	8	128	128	0	★	2	2	2	2			
	7	高等数学	2000111104	4	64	64	0	★	2	2					
	8	计算机文化基础	2000121105	3	48	12	36	☆	3						
	9	程序设计基础	2000221106	2	32	12	20	☆		2					
	10	体育	2000121107	7	108	10	98	☆	2	2	2	2			
	11	军事理论	2000111108	2	36	36	0	★	2	2					
	12	创新创业基础	2000321109	2	32	12	20	★			2				
	13	大学生心理健康	2000221110	2	32	24	8	★		2					
	14	职业发展与就业指导	2000321111	2.5	38	30	8	★			2	2			
必修课	小 计:				44.5	702	478	224		14.5	14.5	13.5	6.5	0	0
	1	电子竞技概论★	0307122101	2	32	16	16	II☆	2						
	2	电子竞技产业分析★	0307122102	4	64	32	32	III★	4						
	3	电子竞技游戏解析★	0307422103	6	96	64	32	III★		6					
	4	电子竞技赛事运营与管理★	0307222104	4	64	32	32	III★		4					
	5	电子竞技游戏基本知识	0307122105	4	64	32	32	III★	4						
	小 计:				20	320	176	144	0	10	10	0	0	0	0
专业核心课	1	电子竞技解说教程	0307222106	4	64	32	32	III★			4				
	2	电子竞技战队战术分析	0307322107	4	64	32	32	II☆				4			
	3	电竞自媒体创作	0307223108	4	64	0	64	II☆				4			
	4	电子竞技导播技术	0307323109	4	64	0	64	III★				4			
	5	电子竞技裁判	0307422110	4	64	32	32	III★				4			
	6	电子竞技俱乐部运营体系	0307422111	4	64	32	32	III★			4				
	7	电子竞技心理学	0307422112	6	96	64	32	II☆				6			
	8	电竞数字媒体设计	0307422113	4	64	32	32	III★			4				
	9	电竞运筹学	0307422114	6	96	64	32	II☆				6			
小 计:				38	608	288	320	0	0	0	12	26	0	0	0

必修课合计:		102.5	1630	942	688	0	24.5	24.5	26	32.5	0	0
集中实践环节合计:		49	804	16	788	0	0	0	0	0	16	0
专业拓展课合计:		10	160	0	0	0	0	1	5	7	0	0
公共选修课合计:		4	80	80	0	0	1	2	1	1	0	0
总计:		165.5	2674	1038	1476	0	25.5	31.5	32	33.5	16	0

注:考核方式以符号表示：“I类”表示完全过程考核；“II类”代表过程考核+期末考核；“III类”代表平时考核+期末考核；“IV类”代表证书考核代替课程考核。带◇表示为创新创业类课程；带※表示为校企合作课程；带▲表示为互联网+课程；带◆表示课证融通课程；符号放在课程名称的前面，考试方式：用“★”表示考试课程，用“☆”表示考查课。

表四 电子竞技运动与管理专业集中实践教学环节安排

序号	课程名称（实训项目）	学分	周数	学时	每学期周分配					
					一	二	三	四	五	六
1	入学教育	1	1	20	1					
2	军事训练	6	2	112	2					
3	认知实习	1	1	20	1					
4	社会实践	1	1	20			1			
5	劳动技术	1	1	20			1			
6	岗位实习	24	24	480					9	15
7	毕业教育	1	1	20						1
8	运营与营销实训	7	7	56					7	
9	策划与执行实训	7	7	56					7	
合计		49	45	804	4	0	4	0	16	16

- 注：1. 社会实践由各院系根据具体情况利用假期安排；
2. 毕业实习环节，学校统一安排时间，各系部组织实施。
3. 《军事训练》112学时属于公共基础课的实践环节，因此课时量计入“集中实践环节”中。

表五 电子竞技运动与管理专业拓展课一览表

序号	课程名称	学分	学时	理论学时	实践学时	开设学期	负责部门
1	手游操作指南	1	16	8	8	1	信息工程系
2	端游操作指南	1	16	8	8	1	信息工程系
3	运筹学	1	16	8	8	1	信息工程系
4	电竞与数字媒体	2	32	8	8	2	信息工程系
5	电子竞技与视频创作	2	32	16	16	1	信息工程系
6	电竞赛事案例分析	2	32	16	16	2	信息工程系
7	Fps类游戏设计	2	32	16	16	4	信息工程系
8	游戏动画设计	2	32	16	16	4	信息工程系
选修要求		10	160	80	80		

- 注：1. 要求学生在校期间至少修满10个学分；
2. 专业素质拓展可以开设职业拓展、专业前瞻性课程讲座，由各院系制定考核办法，并计入学分。

表六 创新创业课程实践教学一览表

序号	课程名称	学分	学时	课程类别	负责部门
1	“互联网+”创新创业大赛	1	按规定替换学分	选修课	招生就业办
2	“发明杯”等创新创业赛项	1	按规定替换学分	选修课	招生就业办
3	校外专业技能大赛	1	按规定替换学分	选修课	信息工程系
4	创业项目孵化	1	替换第5学期课程学分	选修课	招生就业办

5	SYB 创业培训	1	按规定替换学分	选修课	招生就业办
---	----------	---	---------	-----	-------

表七 课外体育活动

序号	学期	活动名称或内容
1	第一学期	早操、拔河、田径、团队拓展、健美操、乒乓球、羽毛球、轮滑、跆拳道
2	第二学期	早操、体育运动会、跳绳、踢毽子、田径、健美操、乒乓球、羽毛球、轮滑
3	第三学期	早操、拔河、团队拓展、健美操、乒乓球、羽毛球、轮滑、跆拳道
4	第四学期	早操、体育运动会、跳绳、踢毽子、田径、健美操、乒乓球、羽毛球、轮滑

注：学生每周至少参加三次课外体育锻炼，保证每天一小时体育活动时间。

表八 教学进程表

学期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	入学教育	军事训练																考核	劳动教育	思政实践
2	补考																	考核	认识实习	社会实践
3	补考																	考核	职业素养实践	社会实践
4	补考																	考核	社会实践	
5	补考																			
6	补考																			
周数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

表九 学时学分分配表

课程类别		课程门数	学时分配		学分分配		开设学期
			学时	占总学时比例	学分	占总学分比例	
必修课	公共基础课	14	702	23.5%	44.5	40%	1-4
	专业基础课	5	320	10.7%	20	18%	1-3
	专业核心课	9	608	16.1%	38	34.2%	2-4
集中实践环节		9	804	34.1%	47	42.3%	1-6
选修课	公共选修课	4	80	2.67%	4	3.6%	1-4
	专业拓展课	8	160	5.34%	10	0.9%	2-4
总计		50	2674	92.3%	163.5	93.2%	
实践教学环节占教学总时数的比例 (61.30%)			(必修课课内实践教学总学时 688+集中实践环节总学时 804) / (必修课内总学时 1630+集中实践环节总学时 804)				

九、保障措施

(一) 师资队伍

1. 队伍结构

学生数与本专业专任教师数比例不高于 25:1，双师型素质教师占专业教师比例一般不低于 60%，专任教师队伍要考虑职称、年龄，形成合理的梯队结构。

2. 专任教师

专任教师应具备高校教师资格；有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心；具有计算机、电子等相关专业本科及以上学历；具有扎实的本专业赛事实操经验和 BP 复盘经验；具有较强信息化教学能力，能够开展课程教学改革和科学研究；有每 5 年累计不少于 6 个月的企业实践经历。

3. 专业带头人

专业带头人原则上应具备副高及以上职称，能够较好地把握国内外行业、专业发展，能广泛联系行业企业，了解行业企业对本专业人才的需求实际，教学设计、专业研究能力强，组织开展教科研工作能力强，在本区域或本领域具有一定的专业影响力。

4. 兼职教师

兼职教师主要从本专业相关的行业企业聘任，具备良好的思想政治素质、职业道德和工匠精神，具有扎实的专业知识和丰富的实际工作经验，具有中级及以上相关专业职称，能承担专业课程教学、实习实训指导和学生职业发展规划指导等教学任务。

（二）教学设施

教学设施主要包括能够满足正常的课程教学、实习实训所需要的专业教室、校内实训室和校外实训基地等。

1. 专业教室基本条件

专业教室一般配备黑（白）板、多媒体计算机、投影设备、音响设备，互联网接入或 Wi-Fi 环境，并实施网络安全防护措施；安装应急照明装置并保持良好状态，符合紧急疏散要求，标志明显，保持逃生通道畅通无阻。

2. 校内实训室要求

校内配有 5 个实训室，能够满足物电竞技运动与管理专业课程实训的需求。

3. 校外实训基地基本要求

学院和系部制定有实训规章制度和管理条例。具有稳定的校外实训基地，要能够满足学生的校外实训需求。

4. 学生实习基地基本要求

电子竞技运动与管理专业具有稳定的校外实习基地，提供各个俱乐部对口实习，电竞工作室电竞职业俱乐部等，项目运营规划和俱乐部管理等工作岗位，涵盖当前相关产业发展的主要行业。同时配有实习指导教师，对学生实习进行指导和管理，负责实习生日常工作、学习、生活，有安全保障。

5. 支持信息化教学方面的基本要求

学院建有多媒体教师、教学做一体化教室，具有可利用的数字化教学库，具备文献资料、常见问题简答等信息化条件。学院以及系部积极组织教学团队开发在线课程，引导学生利用信息化教学条件自主学习，创新学习，提升教学效果。

表十 校内实训室列表

实训室名称	地点	工位数	实训项目
电竞机房室	南院 8 号机房	45	Moba 类 fps 类游戏实操
俱乐部实训室	南院 9 号机房	45	职业选手日常训练项目
电竞体能运动室	南院 10 号机房	45	提高身体素质锻炼手速及反应能力

表十一 校外实训基地列表

基地名称	地点	岗位数	实习规模 (人/年)	实习类型
------	----	-----	---------------	------

鸿毅电竞基地	重庆	2	200	认知实习 岗位实习
易道俱乐部	北京	2	200	认知实习 岗位实习
广州京藤电子竞技俱乐部有限公司	广东	2	100	认知实习 岗位实习
上海康硕科技有限公司	上海	7	350	认知实习 岗位实习
TJD 电子竞技俱乐部	天津	2	200	认知实习 岗位实习
仁宝电子科技有限公司	昆山	10	300	认知实习 岗位实习

（三）教学资源

教学资源主要包括能够满足学生专业学习、教师专业教学研究和教学实施所需要的教材、图书文献及数字教学资源等。

1. 教材选用基本要求

按照国家规定选用优质教材，禁止不合格的教材进入课堂。学校应建立专业教师、行业专家和教研人员等参与的教材选用机构，完善教材选用制度，经过规范程序择优选用教材。

2. 图书文献配备基本要求

图书文献配备能满足人才培养、专业建设、科研等工作的需要，方便师生查阅、借阅。专业类图书文献主要包括：有关财会专业理论、技术、方法、思维以及实务操作类图书等。

3. 数字教学资源配置基本要求

建设、配备与本专业有关的音频素材、教学课件、数字化教学案例库、虚拟仿真软件、数字教材等专业教学资源库，应种类丰富、形式多样、使用便捷、动态更新，能满足教学要求。

（四）质量保障措施

1. 学校和系部应建立专业建设和教学质量诊断与改进机制，健全专业教学质量监控管理制度、完善课堂教学、教学评价、实习实训、毕业设计以及专业调研、人才培养方案更新、资源建设等方面质量标准建设，通过教学实施、过程监控、质量评价和持续改进，达成人才培养规格。

2. 学校和系部应完善教学管理机制，加强日常教学组织运行与管理，定期开展课程建设水平和教学质量诊断与改进，建立健全巡课、听课、评教、评学等制度，建立与企业联动的实践环节督导制度，严明教学纪律，强化教学组织功能，定期开展公共课、示范课等教研活动。

3. 学校应建立毕业生跟踪反馈机制及社会评价机制，并对生源情况、在校生学业水平、毕业就业情况等进行分析，定期评价人才培养质量和培养目标达成情况。

4. 专业教研组织应充分利用评价分析结果有效改进专业教学，持续提高人才培养质量。

九、毕业要求

学生修完专业人才培养方案所规定的课程，修满 165.5 学分（其中必修课 151.5 学分，选修课 14 学分），达到本专业人才培养目标和培养规格的要求方可毕业。