数字媒体技术专业培养方案

一、专业名称与代码

专业名称: 数字媒体技术

专业代码: 510204

二、招生对象

普通高中毕业生、中等职业学校毕业或同等学力

三、基本修业年限

三年制: 3年

四、专业定位

所属专业大	所属专业	对应行业	主要职业类	主要岗位类别(或	职业资格证书或
类 (代码)	类 (代码)	(代码)	别 (代码)	技术领域)	技能等级证书
				多媒体信息技术	
		软件和信	计算机程序	员	数字媒体交互设
电子与信息	计算机类	息技术服	员设计员	多媒体产品开发	计职业技能等级
大类 (51)	(5102)	务业	(4-04-05-0	与制作员	证书(1+X 职业技
		(65)	1)	多媒体系统运管	能证书)
				员	

五、培养目标与培养规格

(一) 培养目标

本专业培养理想信念坚定,德、智、体、美、劳全面发展,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;掌握本专业知识和技术技能,面向网络媒体、影视广告、娱乐游戏、新闻、图书出版等多媒体技术职业群,能够从事数字媒体产品的设计,数字媒体内容制作、数字媒体软件系统开发等工作的高素质技术技能人才。

备注:在"网络媒体、影视广告、娱乐游戏、新闻、图书出版等多媒体技术职业群,能够从事数字媒体产品的设计,数字媒体内容制作、数字媒体软件系统开发"中填入与本专业

相适应的内容, 可参照专业教学标准

(二) 培养规格

1. 素质目标

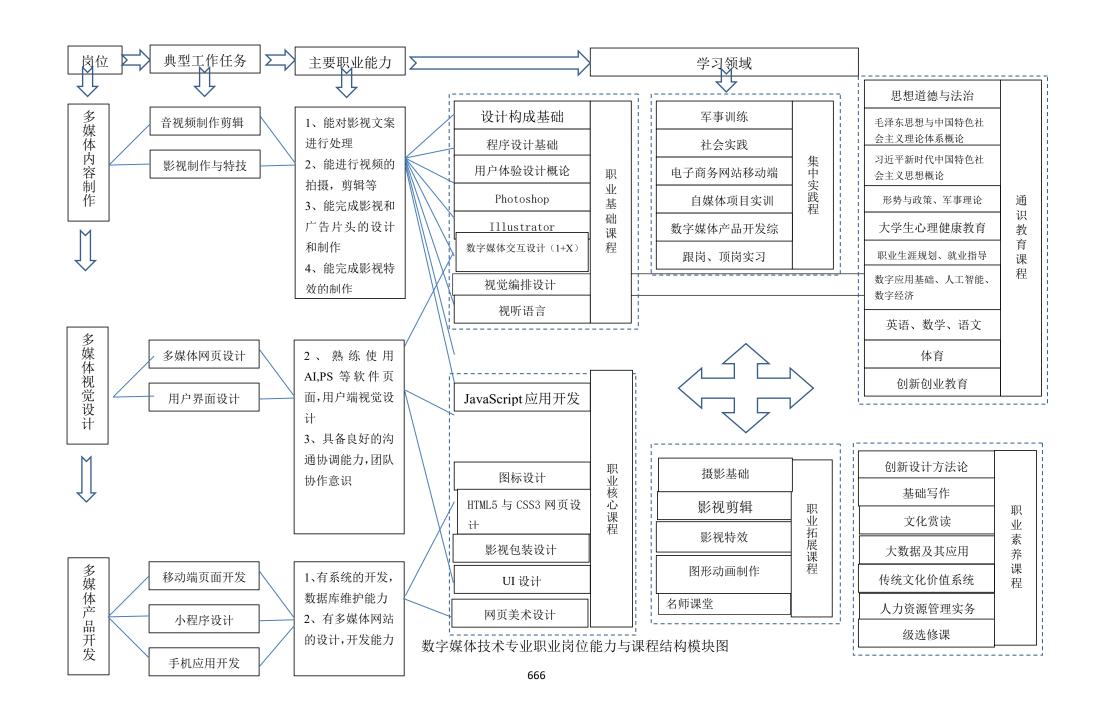
- (1)坚定拥护中国共产党领导和我国社会主义制度,在习近平新时代中国特色社会主义 思想引导下,践行社会主义核心价值观,具有深厚的爱国情感和中华民族自豪感;
- (2) 崇尚宪法、遵法守纪、崇德向善、诚实守信、尊重生命、热爱劳动,履行道德准则和行为规范,具有社会责任感和社会参与意识;
 - (3) 具有质量意识、环保意识、安全意识、信息素养、工匠精神、创新思维;
- (4) 勇于奋斗、乐观向上,具有自我管理能力、职业生涯规划的意识,有较强的集体意识和团队合作精神;
- (5) 具有健康的体魄、心理和健全的人格,掌握基本运动知识和一两项运动技能,养成良好的健身与卫生习惯,良好的行为习惯:
 - (6) 具有一定的审美和人文素养,能够形成一两项艺术特长或爱好。

2. 知识目标

- (1) 掌握必备的思想政治理论、科学文化基础知识和中华优秀传统文化知识;
- (2) 熟悉与本专业相关的法律法规以及环境保护、安全消防、文明生产等相关知识:
- (3) 系统掌握数字媒体技术专业的基本理论、基本知识:
- (4) 掌握扎实的计算机基础理论和基本知识;
- (5) 掌握数字媒体软件开发的基础理论和基本知识。
- 3. 能力目标
- (1) 具有探究学习、终身学习、分析问题和解决问题的能力:
- (2) 具有良好的语言、文字表达能力和沟通能力,具有团队合作能力;
- (3) 能够运用相关软件进行用数字媒体户界面设计的能力;
- (4) 具备开发功能丰富的交互式多媒体网站或应用的能力;
- (5) 能熟练运用后期制作软件进行动画影视特效展示的能力。

六、课程设置及要求

(一) 课程体系结构图



(二) 通识教育课程

1. 思想道德与法治 学分: 3 总学时: 48 理论学时: 32 实践学时: 16

课程目标

1. 总体目标

从当代大学生面 临和关心的实际问题 出发,以正确的人生 观、价值观、道德观和 法制观教育为主线,通 过理论学习和实践体 验,帮助大学生形成崇 高的理想信念, 弘扬伟 大的爱国主义精神,确 立正确的人生观和价 值观, 牢固树立社会主 义核心价值观,培养良 好的思想道德素质和 法律素质, 进一步提高 分辨是非、善恶、美丑 和加强自我修养的能 力,为逐渐成为德、智、 体、美、劳全面发展的 中国特色社会主义伟 大事业的合格建设者 和可靠接班人, 打下扎 实的思想道德和法律 基础。

2. 具体目标

(1) 知识与技能 目标

课程目标一:掌握 马克思主义人生观、价 值观理论,树立正确的 人生观,坚定理想信 念,弘扬中国精神,自觉 战行社会主义核心价 值观,将远大理想与对 值观,将远大理想与对 值国的高度责任感、实现 中国梦的实践中放飞 中国梦想。(对应绪论 主要内容

本课程针对大学生成长 过程中面临的思想道德 与法治问题,开展马克思 主义的世界观、人生观、 价值观、道德观、法治观 教育,帮助大学生提升思 想道德素质和法治素养, 成长为自觉担当民族复 兴大任的时代新人。学习 本课程,有助于大学生领 悟人生真谛,把握人生方 向,追求远大理想、坚定 崇高信念,继承优良传 统、弘扬中国精神,培育 和践行社会主义核心价 值观;有助于大学生遵守 道德规范、锤炼道德品 格,把正确的道德认知、 自觉的道德养成和积极 的道德实践紧密结合起 来,引领良好的社会风 尚;有助于大学生学习法 治思想、养成法治思维, 自觉尊法学法守法用法, 从而具备优秀的思想道 德素质和法治素养。课程 教学内容按照教材的顺 序共分7个专题,每个专 题由本章的重难点中涉 及的基本知识点构成,以 帮助学生掌握本门课程 的基础知识。

教学内容: 7 个专题 (一) 绪论: 担当复 兴大任 成就时代新人 3 学时

(二)第一章 领悟 人生真谛 把握人生方向 6 学时

(三)第二章 追求 远大理想 坚定崇高信念 6 学时

(四)第三章继承优 良传统 弘扬中国精神 6 学时

(五)第四章 明确 价值要求 践行价值准则 教学要求

《思想道德与法治》课程是对大学生进行思想道 德素质、行为修养和法律素养教育的必修课。开展本 课程的教育,应该遵循如下要求:

第一单元 担当复兴大任 成就时代新人

教学要点:帮助大学生理解中国特色社会主义新时代,认清肩负的历史责任,树立明确的成才目标;胸怀实现中华民族伟大复兴的中国梦,肩负接续奋斗的光荣使命,坚定理想,增强本领,勇于担当,提升思想道德素质和法律素养,立志为新时代贡献青春力量

教学重点:1.了解我们处在中国特色社会主义新时代;2.明确当代大学生的历史使命,做有理想有本领有担当的时代新人;3.提升思想道德素质和法律素养。

教学难点:1. 明确当代大学生的历史使命,做有理想有本领有担当的时代新人

融入点: 马克思对自身的人生规划。

第二单元领悟人生真谛 把握人生方向

教学要点:深刻理解人的本质和社会的本质,科学地理解和处理它们之间的辨证关系,运用到实际生活中确立以为人民服务为人生目的人生观;理解人生态度与人生观的关系,端正人生态度;正确把握评价人生价值的标准和实现人生价值的条件,努力创造有价值的人生;综合以上内容自觉协调自我身心各方面的关系、个人与他人的关系、个人与社会的关系、人与自然的关系,正确对待人生环境和处境,成就出彩人生

教学重点: 1. 确立积极进取的人生态度; 2. 用科学高尚的人生观指引人生; 3. 人生价值的标准与评价; 4. 促进自我身心的和谐; 5. 促进个人与他人的和谐。

教学难点: 1. 如何帮助学生树立为人民服务的人生观; 2. 如何帮助学生正确理解人生的社会价值与自我价值的关系; 3. 如何帮助学生正确对待和处理人生环境。

融入点: 《习近平的七年知青岁月》。

第三单元追求远大理想 坚定崇高信念

教学要点:通过学习,使学生充分认识理想信念 在成长成才中的重要意义,自觉树立建设中国特色社 会主义的共同理想,坚定中国特色社会主义共同理想 和第一、二、三、四章)

课程目标二:掌握 社会主义道德核心与 原则,树立正确的道德 观,自觉传承中华传统 美德和中国革命道德, 积极吸收借鉴人类优 秀道德成果,遵守公民 道德准则,在投身崇德 向善的实践中不断提 高道德品质。(对应第 五章)

课程目标三:掌握我国社会主义宪法和有关法律的基本精神和主要规定,深刻理解社会主义法律的本质特征和运行机制,整体把握中国特色社会主义法律体系、法治道路的精髓,并法治道路的精髓,并法律权威,提高和关治素养,依法行使权成,提高利力。

(2) 过程与方法 目标

(对应第六章)

课程目标一:通过 专题探究式学习,引导 学生探究现实生活中 的道德和法律问题,坚 定理想信念,明辨是非 善恶,自觉砥砺品行, 成为以民族复兴为己 任的时代新人:

课程目标二:通过 研究性学习,树立对待 人生历程中各种矛盾 的正确态度和掌握科 学的处理办法;

课程目标三:通过课程实践,形成廉洁自

6 学时

(六)第五章 遵守 道德规范 锤炼道德品格 9 学时

(七)第六章 学习 法治思想 提升法治素养 12 学时 和马克思主义信念,正确理解个人理想与社会理想的关系、理想与实践的关系,正确认识共产主义远大理想;能够分析自身的实际情况,科学规划适合个人发展的学习、生活、职业及社会理想,综合运用理想与现实的关系,积极投身社会实践,把理想化为现实。

教学重点: 1. 理想信念对大学生成长成才的重要 意义: 2. 实现理想的长期性、艰巨性和曲折性: 3. 确立马克思主义的信念。

教学难点: 1. 个人理想与社会理想的统一; 2. 理想化为现实的条件。

融入点:革命先烈、先进楷模的理想信念。 第四单元继承优良传统 弘扬中国精神

教学要点:通过学习,引导大学生将远大理想信念与对祖国的热爱联系起来,理解爱国主义的科学内涵和新时期爱国主义的具体内容,能够运用爱国主义的内容和内涵分析评价当前的国家发展与国家关系中的热点问题;深入认识爱国主义这一民族优良传统在历史发展过程中的重要作用;培养大学生的爱国主义情感,引导大学生将远大的理想与对祖国的高度责任感、使命感结合起来,继承爱国主义传统,弘扬民族精神和时代精神,践履爱国主义行为,做忠诚的爱国主义者;大力弘扬以改革创新为核心的时代精神,在为祖国和人民的奉献中实现自己的理想和价值,做新时期忠诚的爱国者。

教学重点: 1. 爱国主义的科学内涵和优良传统; 2. 大学生应当怎样传承和弘扬中华民族精神,怎样做一个做忠诚的爱国者; 3. 如何弘扬以改革创新为核心的时代精神。

教学难点: 1. 当代中国爱国主义与爱社会主义是统一的; 2. 经济全球化加快发展的条件下怎样弘扬爱国主义精神; 3. 爱国主义是民族精神的核心; 4. 弘扬爱国主义为什么要增强国防观念。

融入点:清澈的爱,只为祖国。

第五单元明确价值要求 践行价值准则

教学要点:通过学习,让大学生了解社会主义核心价值观的基本内容,理解社会主义核心价值观的历史底蕴、现实基础与道义力量;能够运用社会主义核心价值观来指导自己的人生发展,运用社会主义核心价值观评价社会热点问题,做社会主义核心价值观的积极实践者。扣好人生的扣子,勤学修德明辨笃实,严于律己,精益求精,将社会主义核心价值观转化为人生的价值准则。

教学重点: 1. 社会主义核心价值观是当代中国发展进步的精神指引: 2. 坚定对社会主义核心价值观的

律、爱岗敬业的职业观 念,提高自身的思想道 德素质和法律修养,引 导学生在日常生活中 自觉践行。

(3) 情感态度与 价值观目标

课程目标一:培养学生的科学人文素养、批判精神和创新精神,对形形色色的价值观具有独立的思考能力和判断能力;

课程目标二:具有 认真、严谨、求实、敬 业的工作态度和学习 态度;

课程目标三:具有 换位思考的宽容精神, 互利共赢的合作精神 和廉洁自律、爱岗敬业 的职业操守,引导学生 把个人利益和集体利 益结合起来,把个人梦 与中国梦的实现结合 起来。 自信; 3. 做社会主义核心价值观的积极践行者。

教学难点: 1. 社会主义核心价值观的现实基础与 道义力量; 2. 大学生如何扣好人生的扣子。

融入点:实事求是、精益求精的校训精神。

第六单元遵守道德规范 锤炼道德品格

教学要点:理解道德的起源与本质,正确把握道德的功能与作用;自觉继承中华民族优良道德传统,继承与发扬中国革命道德;借鉴人类文明优秀道德成果。运用公民基本道德规范和公民道德建设的重点,提高自身道德修养的自觉性;着眼"四个全面"战略布局加强道德建设,能正确分析与评价当前与道德建设相关的社会问题。

理解社会主义道德的核心和原则,自觉运用社会公德规范,帮助大学生树立在公共生活中自觉遵守社会公德和法律规范的意识,运用社会公德规范努力维护公共生活秩序。理解职业生活的本质内涵,把握职业道德和职业生活中主要法律的基本要求,努力培养职业道德和法律素质;正确认识当前我国的就业形势,运用就业理念树立正确的择业与创业观,自觉提高自身的职业道德和职业法律素质,在实践中锻炼成才;摆正爱情在人生发展中的位置,知道婚姻与家庭的关系,运用相关知道自觉遵守婚姻家庭的道德要求和法律要求。在实践中加强个人道德修养

教学重点: 1. 道德的功能与作用; 2. 吸收借鉴优秀道德成果; 3. 社会主义道德的核心和原则; 4、社会公德、职业道德、家庭美德、个人品德的实践与养成。

教学难点: 1. 社会主义道德的核心和基本原则。 2. 社会公德的实践与养成; 3. 网络生活中的道德要求; 4. 向上向善,知行合一。

融入点:毛泽东《为人民服务》。

第七单元 学习法治思想 提升法治素养

教学要点:了解法律的本质、特征产生与发展, 正确理解我国社会主义法律的内涵,知道我国社会主 义法律体系的概况,熟悉我国社会主义法律的基本运 行机制,掌握我国宪法和其他部门基本法的主要精神 和内容,树立法律意识和增强法律素质。明确建设社 会主义法治国家的主要任务;树立社会主义法治观念, 运用法律内涵养成自觉依法办事的习惯;培养社会主 义法律思维方式,努力维护社会主义法律权威。学生 在认识和理解社会主义法律体系的基础上,运用法律 知识正确行使自己的权利,严格履行自己的义务,依 法律已,依法维护国家利益和自身的合法权益,自觉 地同违法犯罪行为作斗争。

教学重点: 1. 宪法的内涵, 宪法在国家生活中的

地位; 2. 了解中国特色社会主义法治体系的内容与意 义,坚持走中国特色社会主义法治的道路; 3. 培养社 会主义法律思维方式; 4. 依法行使权利与履行义务。

教学难点: 1. 中国特色社会主义法治体系的内容 与意义; 2. 增强法治观念, 提高法律素质; 3. 如何正 确理解和正确行使公民的基本权利;

融入点: 习近平法治思想。

2. 毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论 学分: 2 总学时: 32 理论学时: 32 实践学时: 0

1. 知识目标

(1)通过教学,学生能把握毛泽东思 想及中国特色社会主义理论体系等成 果的产生背景、实践基础、主要内容、 历史地位及重大意义。

课程目标

- (2) 学生能明白实事求是的思想路线 是马克思主义中国化理论成果的精 髓, 也是马克思主义中化理论成果的 哲学基础, 更是我们认识问题、解决 问题所应遵循的方法、原则。
- (3) 学生能理解从新民主主义革命、 社会主义革命理论形成、主要内容及 历史地位的分析中掌握毛泽东思想的 实质与精髓,掌握马克思主义理论与 中国具体实践相结合的必要性。
- (4) 学生能从什么是社会主义,怎样 建设社会主义的问题分析中, 掌握社 会主义的本质及根本任务明确奋斗目 标。
- (5) 学生能够理解社会主义初级阶段 理论是对我国社会发展现状的概括, 而社会主义初级阶段的发展战略及改 革开放的基本国策,则是对我国发展 思路的总体规划与总体设计的。
- (6) 中国特色的社会主义经济、中国 特色的社会主义政治、中国特色的社 会主义文化、构建和谐社会、祖国统 一、外交政策、党的建设及社会主义 依靠力量则体现了我国社会发展的总 布局。

2能力目标

- (1) 知识能力: 学生能系统掌握毛泽 东思想和中国特色社会主义理论体系 的基本原理,形成正确的世界观、人 生观、价值观。
- (2) 方法能力: 学生能够从对马克思 主义中国化的历史进程的分析中,充 分认识理论联系实际是马克思主义的 基本原则, 实事求是是我们认识问题、 解决问题的根本方法。在生活及工作 实践中自觉使用这一方法论去认识问 题和解决问题。

《毛泽东思想和中国特色社会主义理 论体系概论》是马克思列宁主义普遍 原理和中国革命具体实践相结合的产 物,属于高等学校政治思想理论课, 是大学生的必修课、考试课。按照中

共中央宣传部和教育部的要求, 本课

主要内容

程的基本内容分为:着重讲授中国共 产党把马克思主义基本原理与中国实 际相结合的历史进程,充分反映马克 思主义中国化的几大理论成果,帮助 学生系统掌握毛泽东思想、邓小平理 论、"三个代表重要思想及科学发展 观的基本原理,坚定在党的领导下走 中国特色社会主义道路的理想信念。 通过讲授中国共产党把马克思主义基 本原理同中国具体实际相结合的历史

进程,帮助大学生深刻理解马克思主

义既一脉相承又与时俱进的理论品

质,深刻认识解放思想、实事求是、 与时俱进的极端重要性,着重弄懂为 什么要提出马克思主义中国化、怎样 才能实现马克思主义中国化, 准确把 握马克思主义中国化的基本规律和基 本经验, 充分认识在当代中国坚持和 发展马克思主义,用发展着的马克思 主义指导中国特色社会主义伟大实践 的重要意义。通过讲授马克思主义中 国化历史进程中的三大理论成果,帮 助学生系统掌握毛泽东思想、邓小平

理论和"三个代表"重要思想和科学 发展观的基本原理和基本观点,科学 理解他们的历史地位和指导意义。通 过讲授中国共产党领导各族人民在革 命、建设和改革中所取得的辉煌成就,

帮助大学生正确认识自身所肩负的历 史使命,坚定在党的领导下走中国特 色社会主义道路的理想信念,努力培 养德智体美全面发展的中国特色社会

主义事业的合格建设者和接班人。

(3) 创新能力: 学生能够准确预测事

教学要求

通过《毛泽东思想和中国 特色社会主义理论体系概 论》的学习,要求学生理 解马克思主义中国化进程 中将马克思主义基本原理 与中国具体实际相结合的 主线,理解中国化马克思 主义理论成果的主要内 容、精神实质、历史地位 和指导意义,重点掌握中 国特色社会主义理论体 系,从而树立正确的世界 观、人生观、价值观,能 够坚定在党的领导下走中 国特色社会主义道路的理 想信念,努力培养德智体 美全面发展的、有理想、 有道德、有文化、有纪律 的社会主义事业的建设者 和接班人。本课程主要采 用课堂讲授、随堂讨论、 问题讨论式、课堂问答式、 案例启发式、现场交流式 等多种方式授课。本课程 的主要教学环节如下:

1. 课堂讲授: 讲授是本课 程的重要教学环节,是主 要的教学方式之一。转变 教学观念,把"思想政治 理论课"教学同学生日常 思想教育、日常管理结合 起来,发挥整体效应。在 充分发挥教师主导作用的 前提下,充分发挥学生的 主动性。有条件的地方应 该尽量运用现代教育技 术,运用互联网、多媒体 制作教学课件, 把声音、 图像、文字组合起来,发 挥现代教育技术手段的生 动性、直观性、形象性的 特点。安排播放视频或采 用多媒体教学,以增强学 物的发展方向以及在事物未来发展中可能出现的问题,在已有知识和经验的基础上形成学科系统知识,对未来事物发展中可能出现的问题形成正确认识,并形成系统的解决方案。

- 3. 情感目标
- (1) 个人情感教育: 使学生形成正确 的世界观、人生观、价值观。培养不 怕困难与挫折, 勇往直前的优秀品格。
- (2) 团队合作精神: 学生能够善于与他人进行沟通与合作,具有良好的协作精神,诚实守信,团结互助。培养学生的集体主义精神。
- (3) 社会责任意识: 使学生牢固树立 中国特色社会主义的理想信念,增强 社会责任感与使命感。

生的感性认识。

2. 随堂讨论: 在教学过程中,善于利用各种方法,如课堂讨论,组织学生演讲、辩论等形式。通过具体的案例进行, 要注意培养学生自主学习的能力,为学生提供尽可能完善的教学服务,帮助他们掌握本课程的全部内容。

3. 习近平新时代中国特色社会主义思想概论 学分: 3 总学时: 48 实践学时: 0

课程目标

- 1. **素质目标:** 坚定和增强学生对马克 思主义的信仰、对中国特色社会主义 的信念、对实现中华民族伟大复兴中 国梦的信心、对以习近平同志为核心 的党中央的信赖。
- 2. 增强中国特色社会主义道路自信、 理论自信、制度自信和文化自信。
- 3. 增强学生为实现中华民族伟大复兴的中国梦而奋斗的责任意识与使命担 当。
- 2. 知识目标:中国共产党第十九次全 国代表大会, 把习近平新时代中国特 色社会主义思想确立为党必须长期坚 持的指导思想并庄严地写入党章,实 现了党的指导思想与时俱进。这一历 史性决策和历史性贡献, 体现了党在 政治上理论上的高度成熟、高度自信。 第十三届全国人民代表大会第一次会 议通过的宪法修正案, 郑重地把习近 平新时代中国特色社会主义思想载入 宪法, 实现了国家指导思想的与时俱 进,反映了全国各族人民共同意志和 全社会共同意愿。本课程知识目标所 要达到的重点,就是引导学生系统学 习习近平新时代中国特色社会主义思 想概论,全面领会马克思主义中国化 新飞跃的科学涵义、形成发展过程、 科学体系、历史地位、指导意义、基 本观点及新时代中国特色社会主义现 代化建设的路线、方针、政策, 使大 学生在学习过程中能够准确把握马克 思主义中国化的最新理论成果, 对新 时代中国特色社会主要建设过程中党 的重大理论创新有更加准确的认识, 对习近平新时代中国特色社会主义思 想这一新时代中国共产党的思想旗

主要内容

《习近平新时代中国特色社会主 义思想》是全国普通高等院校政治理 论课程中的核心课程。课程基本内容 是系统论述习近平新时代中国特色社 会主义思想的科学理论体系, 通过马 克思主义中国化新的飞跃、坚持和发 展中国特色社会主义的总任务、坚持 党的全面领导、坚持以人民为中心、 以新发展理念引领高质量发展、全面 深化改革、发展全过程人民民主、全 面依法治国、建设社会主义文化强国、 加强以民生为重点的社会建设、建设 社会主义生态文明、把人民军队全面 建设成为世界一流军队、全面贯彻落 实总体国家安全观、坚持"一国两制" 和推进祖国统一、推动构建人类命运 共同体、全面从严治党、在新征程中 勇当开路先锋、争当事业闯将等专题 内容的讲授, 使大学生通过系统学习、 全面掌握和有效运用这一马克思主义 中国化最新理论成果, 树立正确的世 界观、人生观和价值观; 使大学生能 自觉运用马克思主义的立场、观点和 方法, 提高分析解决新时代中国特色 社会主义建设过程中出现的现实问题 的能力; 使大学生确立新时代中国特 色社会主义的共同理想和信念。

教学要求

《习近平新时代中国 特色社会主义思想概论》 课是对大学生进行党的创 新理论成果教育的必修 课。开展本课程的教育, 应该遵循如下原则:

- 一是坚持政治性原 则。《习近平新时代中国 特色社会主义思想概论》 课同其他思想政治理论课 一样, 具有很强的政治性 和意识形态性。因此,在 教育教学过程中,广大教 师一定要坚定正确的政治 方向, 认真落实立德树人 根本任务,为青年学生形 成正确的世界观、人生观、 价值观奠定基础。广大教 师要增强政治意识,"加 强对各种社会思潮的辨析 和引导,不当旁观者,敢 于发声亮剑,善于解疑释 惑,守护这一马克思主义、 中国特色社会主义的坚强 前沿阵地"。
- 二是坚持系统性原则。一要将习近平新时代中国特色社会主义思想的科学理论的系进行讲解,突出建论更强的历史逻辑;二要将这一思想放在中国特色社讲解和实践定律,二要将这一思想的体系中进行出想的所定。三要将这一思化的历史进程中进行计解和的历史进程中进行计解和阐

- 帜、国家政治生活和社会生活的根本 指针和当代中国马克思主义、二十一 世纪马克思主义有着更加透彻的理解 和更加科学的运用。
- 3.能力目标: 学习习近平新时代中国特色社会主义思想概论的能力目标 对于国地域的的能力目标,是通过学习提高当代大学生贯彻各色运用习近平新时代中国特色这是用习近平新时代中国特色系和会主义思想的科学性、准确性义之思想的科学性、准确性义之思想的科学性、准确性义则是生运用辩证唯物主以问培和支持的战略思维、创新思维、历史思特人、兴生的新思维、创新思维、历史思特色、关键设所面临的世情、以更好地把握新时代中国特色、党代中国特色社会主义建设所面的史重任。社会状况和自己所肩负的历史重任。
- 4. 价值目标: 通过习近平新时代中国特色社会主义思想概论的学习,在价值目标上是要帮助学生树立正确的世界观、人生观和价值观,不断蓄积当代大学生的人文底蕴、科学精神、职业素养、社会责任感和积极的人生态度,引导当代大学生积极践行社会主义核心价值观,把当代大学生培育成实现中华民族伟大复兴的合格建设者和新时代中国特色社会主义伟大事业合格的接班人。

释; 四要把这一思想放在 马克思主义理论体系中进 行讲解和阐释。要通过这 些讲解,让青年学生了解 马克思主义、马克思主义 中国化理论成果、中国 色社会主义理论体系和习 近平新时代中国特色社会 主义思想的系统性。

三是坚持针对性原 则。要加强问题意识,突 出教学内容的现实针对 性,针对世界百年未有之 大变局和中华民族伟大复 兴的战略全局中提出的问 题,针对哲学社会科学、 自然科学等不同专业领域 的学生的认知规律, 贴近 青年学生思想实际,释疑 解惑,帮助青年学生清醒 认识人类社会发展规律、 社会主义建设规律和共产 党执政规律, 引导青年学 生正确认识世界和中国发 展大势, 正确认识中国特 色和国际比较, 正确认识 时代责任和历史使命,正 确认识远大抱负和脚踏实 地,增强投身中国特色社 会主义伟大事业的本领。

四是坚持实践性原 则。实践是思想之基。习 近平新时代中国特色社会 主义思想是党的十八大以 来,在以习近平同志为核 心的党中央领导全国各族 人民统筹推进"五位一体" 总体布局和协调推进"四 个全面"战略布局的伟大 实践中形成和发展起来 的,是在我们党统揽"四 个伟大"、推进党的自我 革命,实现自我净化、自 我完善、自我革新、自我 提高的过程中形成发展起 来的。新时代的青年大学 生是这一思想形成发展的 亲身经历者、见证者。因 此, 开设本课程必须坚持 实践性原则,紧密结合并 全面反映新时代中国特色 社会主义的伟大实践及其 带来的历史巨变, 用实践 证明中国特色社会主义的 科学性。

4. 形势与政策 学分: 3 总学时: 48 实践学时: 0

课程目标	主要内容	教学要求
素质目标: 通过课程的学习,让学生感知国情民意,体会党的路线方针政策的实践,把对形势与政策的认识统一到党和国家的科学判断上和正确决策上,把握正确的世界观、人生观和价值观,坚定在中国共产党领导下走中国特色社会主义道路的信心和决心,为实现中华民族伟大复兴的中国梦而发奋中坚民族伟大复兴的中国梦而发中华民族伟大复兴的中国梦而发中中华民族伟大复兴的中国梦而发帝国特色社会主义思想及二十大精神等最新的理论与实践相结合从而调动学生主动学习和思考的积极性,并加强过程评价。	1. 本课程教学内容严格按照教育部办公厅印发的每学年《高校"形势与政策"课教学要点》以及时事报告杂志社《时事报告(大学生版)》的教学	1. 准确理解党的基本理论、基本路线和基本方略,正确认识世界和中国发展大势,正确认识中国特色和国际比较,正确认识时代责任和历史使命,正确认识时代责任和历史使命,正确认识远大抱负和脚踏实地,牢固树立"四个意识",坚定"四个自信",
知识目标: 通过课程的学习,引导和帮助学生掌握认识形势与政策问题的基本理论和基础知识,包括马克思主义的形势与政策观、科学分析形势与政策的方法论、形势发展变化的规律、政策的产生和发展、政策的本质和特征等基础知识;掌握党的路线方针政策的基本内容,了解我国改革开放以来形成的	内容展开教学,并结合我校教学实际情况和学生关注的热点、焦点问题来确定最终的教学内容。每学期从国内、国际两大板块中选定4个专题作为理论授课教学内容。 2. 当前和今后一个时期,形势与政策课要根据新世纪新阶段面临的新情况新问题,加强教育教学的针对性,要着重进行党的基本理论、基本路线、基本纲领和基本经验教育;进行我国	坚决做到"两个维护"。 有正确价值观,理解个人 与社会的关系,了解中国国情。 2. 正确运用形势与政平为 分析方法,运用习近平的 时代中国特色社会主分 思想分析国内形势。分析 热点、难点问题的成因、

能力目标:

通过课程的学习, 让学生了解和正确 认识经济全球化形势下实现中国特色 社会主义现代化的艰巨性和重要性, 引导学生树立科学的社会政治理想、 道德理想、职业理想和生活理想,增 强学生振兴中华和实现中华民族伟大 复兴的信心信念和历史责任感以及国 家大局观念,全面拓展能力,提高综 合素质,塑造"诚、勤、信、行"和 "有理想、有道德、有文化、有纪律" 融于一体的当代合格大学生。

一系列政策和建设中国特色社会主义

进程中不断完善的政策体系。帮助学

生逐步掌握习近平新时代中国特色社

会主义思想及二十大精神。

改革开放和社会主义现代化建设的形 势、任务和发展成就教育;进行党和 国家重大方针政策、重大活动和重大 改革措施教育;进行当前国际形势与 国际关系的状况、发展趋势和我国的 对外政策, 世界重大事件及我国政府 的原则立场教育。

趋势。运用人类命运共同 体理念分析国际局势及 地区热点问题,分析地区 局势和国际关系的发展 趋势。正确评价国内外重 大时事、党和国家的方针 政策, 正确评价社会重要 问题、热点问题, 正确评 价世界重大事件、地区热 点问题,准确判断舆论中 形势与政策观点的是非 对错。

5. 军事理论 学分: 2 总学时: 36 实践学时: 0

课程目标	主要内容	教学要求
素质: (1)通过教学使大学生掌握基本军事理论与军事技能,达到增强国防观念和国家安全意识,强化爱国主义、集体主义观念,加强组织纪律性,促进大学生综合素质的提高; (2)适应我国人才培养的长远战略目标和加强国防后备力量建设的需要,培养高素质的社会主义事业的建设者	76. 中国国防 77. 国家安全 78. 军事思想 79. 现代战争 80. 信息化装备	1. 对教师的建议 积极采取以多媒体技术 改进教学手段,增强理论 教学的知识性和趣味性, 拓宽军事理论教育途径, 增强教学效果,要努力做 到形式和内容具有时代 特征,注重理论与实践相

和保卫者,为中国人民解放军训练后 备兵员和培养预备役军官,打下坚实 基础。

知识: 1、理解国防内涵和国防历史,树立正确的国防观;了解我国国防体制、国防战略、国防政策以及国防成就,激发学生的爱国热情;熟悉国防法规、武装力量、国防动员的主要内容,增强学生国防意识。

- 2、正确把握和认识国家安全的内涵,理解我国总体国家安全观,提升学生防间保密意识;深刻认识当前我国面临的安全形势。了解世界主要国家军事力量及战略动向,增强学生忧患意识。
- 3、了解军事思想的内涵和形成与发展 历程,了解外国代表性军事思想,熟 悉我国军事思想的主要内容、地位作 用和现实意义,理解习近平强军思想 的科学含义和主要内容,使学生树立 科学的战争观和方法论。
- 4、了解战争内涵、特点、发展历程,理解新军事革命的内涵和发展演变,掌握机械化战争、信息化战争的形成、主要形态、特征、代表性战例和发展趋势,使学生树立打赢信息化战争的信心。
- 5、了解信息化装备的内涵、分类、发展及对现代作战的影响,熟悉世界主要国家信息化装备的发展情况,激发学生学习高科技的积极性,为国防科研奠定人才基础。
- 能力: (1) 通过国防法概述、国防法规、国防建设、国防动员的学习,能进行国防概念、要素、历史、法规、公民国防权利和义务、国防领导体制、国防建设成就、国防建设目标和国防政策、国防教育的宣传。
- (2)通过军事思想的学习,能进行军事思想形成与发展、体系与内容、历史地位和现实意义的宣传。
- (3)通过战略环境的学习,能进行战略环境、发展趋势、国家安全政策的官传。
- (4)通过对军事高技术的学习,能进行军事高技术的发展趋势,对现代作战的影响的宣传。
- (5)通过对高技术与新军事改革,能进行高技术与新军事改革的根本动因、深刻影响的宣传。
- (6) 通过对信息化战争的特征与发展 趋势的学习,能进行信息化战争的特

结合,培养学生的科学思 维和创新能力。军事技能 教学,将针对学生身体素 质和专业特点,合理制定 教学计划,科学规范军事 训练科目和标准,培养学 生良好的军事素质。

2. 组织形式

本课程以合班授课为主, 充分利用多媒体课件讲 授理论知识并播放相关 影视资料等多种教学方 法和手段完成教学任务, 实现教学目的。

3. 教学方法手段 通过课堂讲授,采取专题 讲座式教学法、比较分析 式教学法、案例分析式教 学法、视频教学法等,帮 助大学生熟悉和掌握军 事理论的基本知识,增强 国家安全意识和忧患意

识,树立科学的战争观和

国防观念。

通过多媒体课件、视频教学、提供军事教学参考书目、影片资料等,激发大学生学习军事理论和科学技术的兴趣,树立建设国防,维护国家的主权、领土完整和安全的信心和信念。

征与发展趋势的宣传。

体育文化欣赏能力。

(7) 通过对信息化战争与国防建设的 学习,能进行信息化战争与国防建设 的官传。

6. 体育 学分:6 总学时: 96 实践学时:96

课程目标

素质: 通过学生课堂练习和教师讲 授,培养学生积极参与各种体育活动, 树立终身体育的意识, 养成自觉锻炼 的习惯,能够将课堂所学延伸到以后 的自我健身实践之中,并具有一定的

知识: 使学生掌握必要的体育与卫生 保健基础知识和运动技能,增强体育 锻炼与保健意识,了解一定的科学锻 炼和娱乐休闲方法; 注重学生个性与 体育特长的发展,提高自主锻炼、自 我保健、自我评价和自我调控的能力, 为学生终身锻炼、继续学习与创业立 业奠定基础。

能力: 熟练掌握两项以上健身运动的 基本方法和技能,能科学地进行体育 锻炼,全面发展与健康有关的各种体 能,提高自己的运动能力。养成良好 的行为习惯,形成健康的生活方式, 具有健康的体魄。

主要内容

体育课程以促进学生身体、心理 和社会适应能力整体健康水平的提高 为目标,构建了技能、认知、情感、 行为等领域并行推进的课程结构,融 合了体育、生理、心理、卫生保健、 环境、社会、安全、营养等诸多学科 领域的有关知识, 真正关注学生的健 康意识、锻炼习惯和卫生习惯的养成, 使学生健掌握各科类项目的基本知 识、锻炼的基本方法与技能, 良好的 学习竞赛规则和提高自身体育知识 量,从而为"健康体育"、"阳光体育"、 "终身体育"的指导思想奠定坚实的 基础。将增进学生健康贯穿于课程实 施的全过程,确保"健康第一"的思 想落到实处。

教学要求

结合学生学习实际和现 代社会发展对高等职业 学校体育教学的要求,高 职体育教学要加强技能、 提高选择、注重实用、拓 展视野、培养兴趣、发展 特长,培养学生终身体育 意识。

- (1) 针对高等职业教育 培养目标实施教学。
- (2) 根据专业就业的特 点,在选项阶段的教学应 有针对性地开设实用性 体育课程。
- (3) 教学内容的组合和 搭配要合理, 教学组织形 式的选择要灵活多样
- (4) 加强对学生学法的 指导, 重视教学方法的改 革。
- (5) 本课程标准的实施 过程中, 要明确实质性的 教学内容是以运动参与、 运动技能和身体健康三 领域为主干的,同时渗透 心理健康、社会适应方面 的教学。

7. 职业生涯规划 学分:1 总学时: 16

课程目标

认识社会,了解职业环境;

动做出努力的积极态度。

(1) 树立起职业生涯发展的自觉意

识,能够正确地认识自己、定位自己,

(2) 具备良好的职业道德和职业修

养,全面提高自己的综合素质和能力;

树立积极正确职业态度和就业观念, 把个人发展和国家需要、社会发展相

结合,确立职业的概念和意识,愿意

为实现个人的生涯发展和社会发展主

主要内容

通过职业生涯规划导论学习了解 职业生涯的特点与职业生涯规划的重 要性;

职业迷茫与困惑的讨论帮助学会 面对职业方向迷茫与职业目标困惑: 引导学生盘点自我与价值澄清, 认清 自己的职业性格、职业价值观, 展现 个人优势。

帮助学生认识职业世界,了解整 个职业市场的宏观和微观两个方面; 通过职业技能引导专业学习, 引导学 生重视基础技能、了解职业技能、刻 意练习基本功; 完成专业向职业的转 化:了解五大专业类型,把专业转化 为职业,塑造核心竞争力;迈好职业

教学要求

帮助树立以职业为导向 的大学生活意识; 使学生 了解职业生涯规划的基 本框架和基本思路; 明确 大学生活与未来职业生 涯的关系。

帮助学生找出职业市场 中所可能碰到的迷茫和 困惑,并认真加以思考和 解决,做出必要的充分准 备,从而让他们知道在没 有机会时如何去发现机 会,把握机会并作出正确 的选择。

使学生了解职业规划就

知识:

素质:

(1) 了解职业发展的阶段特点; 清晰地了解自身角色特性、未来职业 的特性以及社会环境;

- (2)了解就业形势与政策法规;掌握基本的劳动力市场相关信息、相关的职业分类知识、职业生涯计划方法和职业发展路途设计步骤;学会运用规则、法律保护自己的合法权益,成功完成角色转变,顺利进入职场、走向社会。
- (3)掌握求职择业的基本方法和技巧,具备自觉处理求职择业过程的心理问题的能力,打造好求职择业和生涯规划的核心竞争力;

能力:

- (1) 具备自我认识与分析技能、信息 搜索与管理技能、生涯决策、规划和 调整计划的技巧能力;
- 科学有效地进行职业规划;
- (2)人际交往能力. 掌握与同学、老师、上级、同事建立良好合作关系的方法和技巧。
- (3)决策和职业规划能力.在科学、全面分析社会、职业和自我的基础上进行正确的职业方向的决策、行动方案制定,设计一个相对合理的、有可实施性的职业知识和能力储备、行动的计划方案,能够很快地适应学校到职业的角色转变,增强适应就业市场竞争的能力,顺利实现未来的职业目标。

课程目标

技能、生涯决策技能、求职技能等,

生涯第一步,培养敬业精神,实现职 业适应与发展。

课程结束时制定职业生涯规划并 进行展示说明。 是先行动再定向,先规划 再发展。行动和规划时, 要考虑个人的优势定位、 职业性格和职业价值观, 最终,人生就是在能选择 的时候选好,在不能选择 的时候做好。

使学生了解整个职业市场的宏观和微观两个方面,比如社会环境,企业组织环境以及职业的发展变化,然后了解各种性质的企业与单位,最终实现人职匹配

分析自己所学专业对应 的工作岗位所需技能;

使学生认识到所学专业 只是某个方向的知识结 构,而职业是根据资源确 定的跨专业的综合,学校 专业很难完全对应未来 职业,职业中的专业是工 作以后学习出来的。

使学生认识到各行各业都需要脚踏实的敬业精神,都需要爱岗敬业的员工,热爱本职工作和脚踏实地的敬业精神是时代的呼唤,也是大学生求职竞争和生存发展的需要。

教学要求

8. 就业与创业指导

学分: 1 总学时: 16

41.17 H 14	20171	32.7.3.7.
素质: 通过本课程的教学,大学生应当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,把个人发展和国家需要、社会发展相结合,确立职业的概念和意识,愿意为个人的生涯发展和社会发展主动付出积极的努力。 知识: 通过本课程的教学,大学生应当基本了解职业发展的特性、职业的特性以及社会环境;了解就业市场信息、相关的职业分类知识以及创业的基本知识。能力: 通过本课程的教学,大学生应当掌握自我探索技能、信息搜索与管理	本课程初期帮助高职高专毕业生的就业形势和就业特点,据此对学生进行职业形象、职业礼仪等职业相关素质训练;有针对性的对学生进行就业个性指导与包装;通过案例交流分组讨论对学生进行创业意识教育;组织模拟面试,增强学生的求职实践能力。	帮助了解当前高职高专毕业生的就业形势和成业形势点;发展大学生核现业能力,学会职业形象设计、职业礼仪修养;做好职前的知识与能力的损害。 掌握个性简历制作、笔试与面试技巧;了解大学生创业政策;进行求职实践

主要内容

还应该通过课程提高学生的各方面的 技能,比如沟通技能、发现问题与解 决问题的技能、自我管理技能和人际 交往技能等,为实现就业做好充分准 备。

9. 心理健康教育 学分: 2 总学时: 32 实践学时: 0

课程目标	主要内容	教学要求
	1. 大学生心理健康教育课程是集知识	本课程采用讲授法,
素质目标: (1) 树立心理健康发展的	 传授、心理体验与行为训练为一体的 	角色扮演法,案例分析
自主意识	公共课程。	法,测试法,小组讨论法,
(2)遇到心理问题时能够进行自我调	2. 课程教学内容主要使学生明确心理	团体训练法,视频教学法
适或寻求帮助,积极探索适合自己并	健康的标准及意义,了解心理咨询,	等,以教师为主导、学生
适应社会的生活状态。	增强自我心理保健意识和心理危机预	为主体,快乐学习;重视
知识目标: (1) 了解心理学的有关理	防意识,健全大学生人格,提高学习	为主体, 伏示字刀; 重忧
论和基本概念	能力,提高职业生源规划能力,正确	3 == R3 3
(2) 了解大学阶段的心理发展特征和	科学对待恋爱与性的问题,掌握并应	采用教、学、练一体化的
异常表现	用心理健康知识,培养自我认知能力、	设计,使课堂教学内容形
能力目标: (1) 掌握自我探索技能	 人际沟通能力、自我调节能力,提高	象化、生动化、具体化。
(2) 掌握心理调适技能	 挫折应对管理能力,切实提高心理素	采用"理论考核和实
(3) 掌握心理发展技能	 质,促进学生全面发展。	践考核相结合,过程性评
	3. 将思政元素融入课程教学,落实"三	价(50%)和结果性评价 (50%)相结合"的方式
	全育人"理念,提高学生的心理健康	进行教学评价。
	素质。	

10. 大学英语一 学分: 2 总学时: 16 实践学时: 16

课程目标	主要内容	教学要求
素质: 通过生动的日常生活场景及有	听力训练;名词与代词的用法;形容词	通过多媒体教学提
趣的短文故事充分激发学生的语言学	与副词的用法; 动词与冠词的用法; 英	高听、说、读、写、译各
习热情,培养其自信、开放、包容、	语五种基本句型; There be 句型; 制	 项技能,注重培养职场活

民主的素质。

知识: 认知 2500 个左右英语单词及常用词组,对其中 1500 个左右的单词能正确拼写并进行英汉互译。熟悉常用的语法结构,能融入简单的跨文化交际场景。

能力:旨在培养听说读写译的能力。 能进行简单的英语对话交流,阅读并 理解简短的英文资料。能就一般性题 材的英语应用文进行填写和模拟套 写,并在翻译时使用适当的翻译技 巧。 作个人信息表;写通知;便条写作;备 忘录写作; E-mail写作;阅读理解并 翻译课文篇章。熟悉购物以及入住酒店 的英文句式及词汇。掌握点餐、用餐的 相关英文表达。学习一些网络用语以及 网络交流工具的英文表达。了解一些游 戏用语的英文表达。能够用英文对未来 的职业发展做出简单规划。 动中的英语运用能力。围 绕教学内容采取互动讨 论、角色扮演、小组间辩 论、看图说话、个人陈述 /演讲等多样化教学形 式,并采用启发式教学与 激励机制,强调学生的自 主性及课堂活动的参与 性。组织形式多样的课外 趣味活动营造良好的英 语学习氛围。

11. 大学英语二

学分:4

总学时: 64 实践学时: 32

教学要求

课程目标

素质:通过生动的日常生活场景及有趣的短文故事充分激发学生的语言学习热情,培养其自信、开放、包容、民主的素质。

知识: 巩固 2500 个左右英语单词以及常用词组,对其中 2000 个左右的单词能正确拼写并进行英汉互译。认知一定的专业英语词汇。

能力: 旨在培养听说读写译的能力。 能进行简单的英语对话交流,阅读并 理解简短的英文资料。能就一般性题 听力训练;现在时的使用;过去时;现在进行时;将来时的不同表达方式;现在完成时;撰写及回复邀请函;写感谢信;简单英文申请信;英文个人简历;回复申请信;阅读理解并翻译课文篇章。熟悉英文邀请函的英文句式及词汇。掌握感谢信的礼貌用语表达。学习英文申请信的常用语气与句型。了解商务礼仪中常用的英文表达。能够用英文对一些新生事物的利与弊进行简单表

主要内容

通过多媒体教学提高听、说、读、写、译各项技能,注重培养职场活动中的英语运用能力。围绕教学内容采取互动讨论、角色扮演、小组间辩论、看图说话、个人陈述/演讲等多样化教学形式,并采用启发式教学与高机制,强调学生的参与主性及课堂活动的参与

材的英语应用文进行填写和模拟套写,并在翻译时使用适当的翻译技 巧。

性。组织形式多样的课外 趣味活动营造良好的英 语学习氛围。

12. 大学英语三

学分: 2 总学时: 16 实践学时: 16

课程目标 主要内容 教学要求 本课程分为基础班、提高班和竞赛 素质: 通过生动的日常生活场景及有 基础班课程按模块 班。 配套拓展练习,提升相应 趣的短文故事充分激发学生的语言学 基础班课程内容包含十个主题,分 习热情,培养其自信、开放、包容、 的语言技能; 为三个模块,视听模块通过音像资料介 民主的素质。 提高班课程呼应高 绍主题相关风土人情;阅读模块通过主 知识: 巩固 2500 个左右英语单词以及 职高专大学英语大纲要 题相关阅读介绍技巧、讲解内容;写作 常用词组,对其中2000个左右的单词 求的职业提升,学业提升 模块通过范例训练应用文。 能正确拼写并进行英汉互译。认知一 和素养提升的拓展模块, 提高班课程内容以大学英语一、二 定的专业英语词汇。 培养学生的英语思辨能 为基础,以专题学习为主线辅以练习, 能力: 旨在培养听说读写译的能力。 力。 与本科教育阶段英语课程相衔接。 能进行简单的英语对话交流, 阅读并 竞赛班课程紧跟全 竞赛班课程内容涵盖了科技和教 理解简短的英文资料。能就一般性题 国高职高专技能竞赛英 育大类,话题包括赛程介绍,演讲技巧, 材的英语应用文进行填写和模拟套 语口语大赛热点话题,以 听力技巧,发音训练,图表描述,原因 写,并在翻译时使用适当的翻译技 听说为主,翻译为辅,侧 及现象分析等,并精选部分比赛现场的 巧。 重提升演讲和辩论能力。 实况视频供学生学习。

13. 高等应用数学 学分: 3 总学时: 48 实践学时: 0

课程目标	主要内容	教学要求	
素质 : 它是一门必修的公共基础课。 它将为今后学习专业基础课以及相关 的专业课程打下必要的数学基础,为 这些课程的提供必需的数学概念、理 论、方法、运算技能和分析问题解决 问题的能力素质。强调对学生基本运 算能力和分析问题、解决问题能力的 培养,以努力提高学生的数学修养和 素质	1、函数与极限 2、导数与微分 3、中值定理与导数的应用 4、不定积分 5、定积分及其应用	高等应用数学课程的建 设和开发是以高职教育 的职业素质培养为目标, 将理论与实践紧密结马该 在起的。根据我院学习 在起的实际情况和 专业的实际需求,合理选 取教学内容,主要以函数 极限和连续、导数与微	

知识:通过本门课程的学习,使学生获得函数与极限、一元函数微积分、多元函数微积学等方面的基本知识、基本理论和基本运算技能,为学习后继课程以及进一步获得数学知识奠定必要的数学基础。

能力: 在传授知识的同时,通过各个教学环节逐步培养学生熟练的运算能力、抽象思维能力、逻辑推理能力、空间想象能力和自学能力。还要培养学生抽象概括问题的能力和综合运用知识来分析解决实际问题的能力。

分、导数应用、不定积分 与定积分为主。通过本课 程学习,能够较系统地掌 握必需的基础理论、基本 知识和常用的运算方法, 为学生更好地进行后续 专业课的学习打好基础。 课程讲解要注重思想方 法和应用, 注重与专业课 的联系,并随着新知识的 出现不断将新问题揉合 进来,充分体现高职数学 教学的基础性和实用性。 注重培养学生的数学素 养和自主学习能力,为学 生的可持续发展奠定良 好的基础。

14. 大学语文 学分: 3 总学时: 48

课程目标

素质:通过本课程学习,帮助学生习得知识、发展能力、陶冶性情、启蒙心智、塑造人格,引导学生在丰富情感世界和精神生活的同时,学会学习、学会做人、学会生活,提高思想修养和审美情趣,养成良好的个性,形成健全的人格,为学好其他专业课程和未来的职业生涯奠定坚实的基础。

知识:通过本课程的学习,帮助学生具备基本的语文常识,了解中国文学发展概况,尤其是课文所涉及的重要作家作品。同时,积累一定汉语知识,具有良好的阅读习惯和较强的母语驾驭能力,能够正确地理解和运用语言文字进行表达和交流。

能力: 帮助学生具备较高的审美鉴赏能力,能够运用文学知识阅读、欣赏文章与作品,能够正确描述、评价文学现象,准确抒发对自然、社会、人生的感受;具有时代必须的信息素养能够应用现代信息技术和传播媒介收集、处理相关信息;具有较强的观察能力,思辨能力,解决问题能力和创新思维能力,能够运用语文知识和专业知识,结合专业学习要求策划、组织和实施语文实践活动。

主要内容

1. 本课程凸显"人的发展"和"职业准备"理念,注重在"活动导向,价值引导、注重应用、提高素养"的课程设计中,实现素质、知识、技能三位一体,职业情境、职业活动相互衔控

2. 彰显爱的主题和人文内涵,力求以高职学生的语文应用能力培养和职业人文素质提高为目标,在知识习得、审美体验和价值引导中,培养学生懂得爱、学会爱、奉献爱的职业情感,领悟美、欣赏美、创造美的生活情趣,能阅读、能鉴赏、能交流的语文素养,从而为学生职业发展奠定基础。

3. 依据培养目标、学生特点和未来职业发展取舍课程教学内容,促进学生的专业成长和可持续发展。

教学要求

1. 注重教学的整体设计。 在课程实施中,积极引导 学生从整体上感知和把 握作品的思想感情和审 美特征。

2. 提倡学生的自主学习。 发挥学生主体意识,积极 倡导自主、合作、探究的 学习方式。为学生创设良 好的学习情境帮助其探 讨人文经典,营造良好的 学习氛围帮助其利用各 种教学资源自主学习。

3. 强化课程的应用实践。 根据学生专业成长与职 场发展的要求和高识学 生学习心理和个性特征, 精心设计与组织各种语 文实践活动,以利于学生 获得更多的选择和发展 机会,提高语文应用能力 和可持续发展能力。

4. 鼓励课程的教学研究。 在教学实施中,鼓励开展 教学研究与改革,积极开 展集体备课、说课程整体 设计、课程单元设计以及 观摩课,研究课等教研活 动,促进教师的专业成长 和教学质量的提高。

教学要求

15. 数字应用基础

学分: 3 总学时: 48 实践学时: 32

课程目标 主要内容

素质:

- (49) 培养学生对数字技术的兴趣和热情,增强数字化时代生活的适应能力。
- (50) 鼓励学生在数字应用领域进行创新,培养创新意识和创造力。
- (51) 培养学生主动学习数字技术的意愿,形成持续学习的习惯。

知识:

- (81) 了解计算机硬件、操作系统、网络基础等基本知识。
- (82) 办公软件应用:掌握文字处理、 电子表格、演示文稿等办公软件的使 用技能。
- (83) 数据处理与分析:学习数据收集、整理、分析和可视化的方法与技巧。
- (84) 网络安全与隐私保护: 了解网络安全概念和常见的网络威胁, 学习隐私保护方法。
- (85) 数字沟通与合作: 学习使用电子邮件、即时通讯等工具进行数字沟通与合作。

能力:

- (81) 信息获取与评估能力: 学会有效 获取和评估网络信息的可靠性和准确 性。
- (82) 数据处理与解决问题能力: 能够运用数字工具处理数据,解决实际问题。
- (83) 创新应用能力: 具备利用数字技术解决问题和创新的能力。
- (84) 数字沟通与合作能力: 能够在数字环境下进行有效的沟通和合作。
- (85) 网络安全意识与应对能力: 具备基本的网络安全意识和应对网络威胁的能力。

- (129) WPS 的软件使用:如 Microsoft Office或OpenOffice)的基本操作,包括文字处理、电子表格、演示文稿等。
- (130) 数字化办公与信息管理:培养学生使用数字化工具进行办公和信息管理的能力,包括电子文档管理、时间管理和信息整理等。
- (131) 计算机基础知识:介绍计算机硬件、软件和操作系统的基本原理,学习计算机的发展历史、组成部分和工作原理。
- (132) 操作系统和常用应用软件: 学习操作系统的使用和管理。
- (133) 网络与互联网应用:了解计算机网络基础知识,包括局域网、广域网和互联网,学习如何使用互联网进行信息检索、电子邮件、社交媒体等。
- (134) 多媒体技术:介绍多媒体的概念和制作方法,学习使用多媒体软件进行音频和视频的编辑与制作。
- (135) 信息安全与数据保护: 学习 计算机系统和网络的安全基础,了解 信息安全的重要性,掌握常见的数据 保护措施。
- (136) 新一代信息技术: 当前和未来可能对社会、经济和科技产生深远影响的技术,包括机器人自动化、大数据、人工智能、云计算、现代通讯技术、物联网、区块链等新兴技术。

- (97) 学生应该掌握计算 机基础知识,包括计算机 硬件和软件的组成、操作 系统的使用、网络基础、 数据存储与处理等。
- (98) 学生应该具备使用 计算机和信息技术进行 办公、数据处理、信息检 索等日常任务的能力,包 括使用办公软件、进行网 络通信、浏览互联网等。 (99) 学生应该了解信息 安全的重要性,学习基本 的信息安全措施,以保护 个人隐私和数据安全。
- (100) 培养学生的信息素养,使其能够有效地搜索、评估、利用和分享信息,并具备批判性思维能力。
- (101) 鼓励学生在数字化工作环境中培养团队合作和沟通技巧,能够有效地与他人合作完成任务。
- (102) 培养学生持续 学习和自主学习的能力, 使其能够适应科技发展 的快速变化,不断提高数 字化技术应用水平。

16. 人工智能 学分: 2 总学时: 32 实践学时: 12

课程目标 素质:了解人工智能对社会发展的重要性,培养科学精神和科技意识; 增强人文关怀,理解人工智能与社会 伦理、法律、隐私等方面的关系; 培养学生解决问题和创新的意识,培 养学生利用 AI 工具、提升工作效率, 解决本专业及相关领域实际问题的能 力;具备基本的科学素养,及时了解 人工智能的国内外新技术和发展趋 势。

知识:

人工智能的基本概念、发展历史、主

主要内容

本课程的主要内容包括:

人工智能的定义和发展历程,强人 工智能与弱人工智能的区别,人工 智能在日常生活中的应用案例;人 工智能在社会中的应用与影响。人 工智能的伦理问题,如隐私保护、 算法偏见等。

人工智能技术与法律法规的关系。 常见的人工智能工具和平台,如 TensorFlow、PyTorch 等。使用 Python 等编程语言进行简单的人

教学要求

知识传授与理解:教师应向 学生传授人工智能领域的基 本知识和重要概念,包括人 工智能的定义、发展历程、 核心技术、应用领域等。学 生应能够理解人工智能的基 本原理和基础知识。

案例分析与应用探讨:课程 内容应涵盖一些实际应用案 例,例如自然语言处理、图 像识别、智能推荐等。通过 要技术和应用领域;常见的人工智能工具与编程语言,如 TensorFlow、Python等;人工智能在社会、经济和其他学科领域的应用与影响。人工智能 AI 工具的应用,如 GhatGPT, AI 写作, AI 笔记, AI 图像, AI 设计等等。 能力:通过本课程的学习,理解和分析人工智能相关概念与理论,能够将其应用于实际问题的解决;运用人工智能工具与编程语言,设计、实现简单的人工智能应用;评估和解决人工智能技术应用中的伦理和社会问题;培养跨学科合作与沟通能力,与不同领域的专业人士进行有效合作。掌握不同场景应用的 AI 工具的使用。

工智能应用开发。介绍人工智能在 不同领域的应用,如医疗、金融、 交通等。AI 工具的使用,探讨人工 智能在未来的发展趋势和挑战。 案例分析,学生可以更好地 理解人工智能技术在不同领 域的应用,以及其对社会的 影响。

AI 工具:课程内容应涵盖不同应用场景的 AI 工具的使用,学生应该掌握常见的 AI 工具使用培训,学生将具备熟练使用 AI 工具解决实际问题的能力,这对他们未来在学习和工作中应用人工智能技术将大有裨益。

17. 创新创业教育 学分: 2 总学时: 32 实践学时: 16

课程目标

素质: 通过本课程学习让学生具备主动 创新意识,创业潜质分析能力,并能够 进行创业机会甄别和分析,树立科学的 创新创业观。激发学生的创新创业意识, 提高学生的社会责任感和创业精神,促 进学生创业、就业和全面发展

知识: 1 学习创新思维的主要类型

- 2 学习创新的常用方法
- 3 学习创新的主要技巧
- 4 学习创业者的心理特征和关键能力
- 5 学习辨识创新创业机会
- 6 学习盘点创业资源
- 7 学习如何提高团队意识和如何组建、 管理团队
- 8 学习成功创业案例的盈利模式和大学生创业的主要模式
- 9 学习新创企业的生存与管理基本知识 10 学习商业计划书的主要条款(创意型)

能力: 1 能够说出创新思维的主要类型 2 能够认识创新的常用方法

- 3 能够懂得创新的主要技巧
- 4 能够复述创业者的心理特征和关键能
- 5 学会辨识创新创业机会
- 6 学会盘点创业资源
- 7 提高团队意识并初步掌握如何组建和 管理团队
- 8 能够分析成功创业案例的盈利模式和

主要内容

1.《创新与创业教育》课程的主要内容包括创新教育、创业教育两方面。 在创新教育方面学生主要学习创新 思维、创新方法和创新技巧,提升学 生对创新一词的内涵认识,并通过案 例、的学习来配套理解。

2. 在创业教育方面,主要学习创业者素质、商机分析、创业资源认知、创业团队组建与管理、创业模式与盈利点创收点案例探讨新创企业的生存与管理以及如何编写创业计划书。在新创企业生存与管理部分,同学们还应学习了解新企业的开办流程,新企业的选址策略和技巧,市场营销组合等知识点。通过以上内容的学习唤醒同学们的创新意识和创业意识。

教学要求

要求同学们以创业项目为对象、以小组为单位,以真实的自选创业项目组织创业实验教学,围绕创业项目开展商业计划书各主要条款的编制、让学生在实践中体悟创业真谛。

学生组建小组,6人 左右一组,小组是创业团 队也是创业学习活动的 基本单位,指导与评价按 小组展开。每堂课一半理 论教学一半学生动手实 践老师在旁指导。

学会大学生创业的主要模式	

18. 劳动教育 学分: 1 总学时: 16 理论学时: 16 实践学时: 0

课程目标

主要内容

教学要求

素质: (1) 科学认识自然界——劳动

- 一人类社会的关系,树立正确的马克思主义劳动价值观;
- (2) 引导大学生主动学法、懂法、用法,树立正确的劳动观念,养成合法劳动的习惯,做遵纪守法好公民;
- (3) 形成爱岗敬业的劳动态度和精益 求精、追求卓越的工匠精神,增强自 身的职业认同感和劳动自豪感;
- (4)通过学习和感悟劳模身上的"闪 光点",培养自己的劳动品质和职业素 养:
- (5)提升大学生劳动中的创新意识与 创新能力,善于在自我职业发展中充 分发挥创新劳动,创造出彩人生。

知识: (1) 理解劳动在人类进化和人类社会产生过程中的推动作用;

- (2)掌握合法劳动的具体要求,理解 合法劳动的重要意义;
- (3) 理解专业实习实训中劳动实践的价值意义,树立劳动最光荣、劳动最 崇高、劳动最伟大、劳动最美丽的思 想观念;
- (4) 理解劳模精神的时代内涵和实践 指向:
- (5)掌握创新劳动的概念,感受创新 劳动对推动人类社会进步的重要作

(一) 理论课程方面

大一学生主要以《传承劳动美德》进 行专题授课, 即第一部分了解勤俭节 约;吃苦耐劳;爱岗敬业;无私奉献 等精神,第二部分了解劳动精神;劳 模精神; 工匠精神。主要掌握学习目 标为: 1. 掌握优良传统; 2. 掌握时代 精神; 3. 让中华民族的劳动精神、劳 模精神、工匠精神发扬光大; 4. 摈弃 一切不劳而获、贪图享乐、崇尚暴富 的错误思想。大二学生主要以《保障 劳动权益》进行专题授课,即了解日 常劳动、社会劳动、职业劳动、创新 创业等内容,主要掌握学习目标为: 1. 提升自身的劳动能力、创新能力和 发展能力,进而做到知行合一; 2. 锻 炼自己勤俭节约,吃苦耐劳的精神品 质: 3. 引导学生辛勤劳动和创造性劳 动,增强创新创业能力。

(二) 实践课程方面

以各学院为主导,由校团委、辅导员 或学生干事指导学生结合校园生活组 织开展劳动实践,如结合专业特色开 展劳动技能展演、大学生社会实践(实 训)、校园环境卫生清洁、学雷锋活动、 校内外公益劳动、勤工助学、服务校 级或院系级大型活动(迎接新生活动、 校园招聘会、校内学术会议、校内展 览会、运动会、校内植树绿化、公共 设施维护、校内防台风及台风后救灾 等),学生在校期间通过参与劳动教育 活动累计学时,按相关规定计入学分。

- 1. 理论教学
- (1) 开展不少于 8 学时 的理论课教学,每学期每 个班级至少安排 2 学时课 堂理论教学,注重培养大 学生日常生活劳动、生产 劳动、服务性劳动等方面 的意识和素养。
- (2) 将劳动教育与思政 课教学、通识教育和创新 创业教育有机结合。
- (3)各学院组织以树立 马克思主义劳动价值观、 在日常生活中增强劳动 意识、在专业实践中发展 劳动能力和在精神传承 中提升劳动品质为主题 的课程等,教育学生树立 正确的劳动观,养成良好 的劳动品质与习惯。

2. 实践教学

(1) 总学时不少于 8 学时,每学期每位学生参加不少于 2 学时劳动实践,各学院结合专业能力素质要求、职业发展需求和教学计划安排,分层分类,有序组织学生开展劳动实践,认真完成学生的考勤与成绩评定工作。各学院将寝室的内务成绩和校内各学院包干卫生

用。

- **能力:** (1) 明确劳动创造了人类,自 觉抵制"神创造人"等的各种错误观 念和迷信思想;
- (2) 培养新时代大学生的法治思维和 法制意识,提高合法劳动能力
- (3)掌握专业实习实训劳动知识和技能,具备完成劳动实践所需的设计、操作和团队合作能力,养成认真负责、安全规范的劳动习惯;
- (4) 理解劳模故事,传承劳模精神,营造"劳动最光荣、劳动最崇高、劳动最伟大、劳动最美丽"的校园劳动氛围;
- (5) 充分认识到创新劳动的个体价值,感受创新劳动对劳模人物成就精彩人生的价值引领。

成绩与总课程成绩挂钩, 在劳动期间定期对学生 寝室内务情况和各学院 包干卫生情况进行检查, 检查结果出现"不合格" 两次及以上的学生,劳动 教育课成绩按不及格记 载,必须重修,学院负责 对学生进行教育、督促和 整改。

(2) 教育内容: 以各学 院为主导, 由校团委、辅 导员或学生干事指导学 生结合校园生活组织开 展劳动实践, 如结合专业 特色开展劳动技能展演、 大学生社会实践(实训)、 校园环境卫生清洁、学雷 锋活动、校内外公益劳 动、勤工助学、服务校级 或学校级大型活动 (迎接 新生活动、校园招聘会、 校内学术会议、校内展览 会、运动会、校内植树绿 化、公共设施维护、校内 防台风及台风后救灾 等), 学生在校期间通过 参与劳动教育活动累计 学时, 按相关规定计入学 分。

19. 美育教育 学分: 2 总学时: 32 理论学时: 16 实践学时: 16

课程目标	主要内容	教学要求
素质: 使学生了解并掌握传统文	本课程以传统文化、艺术欣赏为	自觉加强审美修养,
化艺术的属性及其所延伸出的关系。	 主要内容。以艺术审美体验为核心, 使	主动参与审美活动,建立
突出寓教于美、寓学于趣、以美育人,	学习内容生动有趣、丰富多彩,有鲜	审美意识,树立正确的审
以科学的艺术教育课程体系,把中华	明的时代感和民族性,引导学生主动	美观,养成健康的审美情
优秀传统文化全方位融入课程中,引	参与艺术审美实践,以提高学生的审	情趣,积累一定的文化修
导学生树立正确的审美观,从而启迪	美能力,形成良好的人文素养。并增	养,形成高尚的人生态

思想、陶冶情操,促使学生形成内在 平和,外在愉悦的良好心理素质,助 力学生形成向上向美的人生追求。 明 白传承传统文化艺术所肩负的重任和 意义所在,培养学生的文化自信。营 造自主学习的氛围,培养学生欣赏传 统文化艺术美的能力和对传统文化和 民间技艺的热爱。具有一定的审美和 人文素养,能够形成一两项艺术特长 或爱好。

知识: 了解传统文化之美的基本 职能,并以书法、音乐、国画、剪纸 艺术作为对象,从审美关系出发,研 究美、丑、崇高等审美范畴和人的审 美意识,美感经验,以及美的创造、 发展及规律。(1)掌握必备的思想政 治理论、科学文化基础知识和中华优 秀传统文化知识;

- (2)了解审美的理论知识及形态 之美;理解并掌握剪纸、音乐、美术 等传统文化艺术基本理论知识。
- (3) 初步了解掌握传统文化艺术 如剪纸、美术、书法、音乐的发展历程,及各类作品所表达的情感意愿, 及其艺术特点。
- (4) 各门类传统文化艺术的重要 作用及其艺术性,实用性。

能力:传统文化艺术基本职能,并 且掌握剪纸等传统文化艺术鉴赏能力 加传统文化艺术理论和技能学习实践。

《美育》课程充分体现一体化, 即:理论与实践内容一体化、知识传授 与动手训练一体化、理论与实践教师 为一人的"一体化"。该课程打破以知 识传授为主要特征的传统学科课程模 式,转变为以工作项目与任务为中心 组织课程内容,课程内容突出对学生 职业能力的训练, 理论知识的选取紧 紧围绕工作任务完成的需要来进行, 同时又充分考虑了高等职业教育对理 论知识学习的需要, 并融合了相关职 业资格证书对知识和技能的要求,构 建美德与技艺相融合的教学新形式。 本课程以非遗技能传承为手段,将思 想政治融入艺术的审美教育功能中, 通过艺术知识的讲授介绍和实践探 索, 使学生在审美陶冶中掌握传统文 化艺术的理论知识及技能技法,同时 也能提高艺术鉴赏能力, 从而得到人 文精神的强化充实和综合素质的培 养。

通过本课程前两周理论课的学习后, 学生具有的基本审美能力,在后两周 可加入实践课的操作,根据学生兴趣 点的不同,去开设水墨画及剪纸的入 门技能。通过图文并茂的赏析,来解 度:还需要自觉地培养审 美能力,即培养感受美鉴 赏美、想象美、创造美的 能力,成为有丰富个性、 完美人格、全面发展的高 素质人才。

以情景模拟、角色 互换、仿真操作、分组讨 论等形式展开教学,使学 生真切体会到基本所需 的美学知识能力和实际 动手能力。要求学生做学 结合、边学边做,以培养 学生具备赏析能力,提高 学生艺术育人的初衷,适 应该岗位实际运用需要, 并为学习掌握其他相关 专业关键能力做好铺垫。

该课程采用"知识+ 实例+实践"的牧学模式, 打破传统单一的知识传 技教学模式。在学习好本 学科知识的基础上, 更多 采用案例分析、实例讲 解, 教师和学生边学边 做、实现"教学做合一" 教学模式;结合教育部下 发课程标准的要求, 在分 析典型工作的基础上,实 现模块化教学和考核;根 据美育课程的实际工作 过程设计课程教学内容, 课程内容的设计考虑"知 识"和"学科"高度融合, 形成一个有机整体,即美 学结合。

及入门技能。以传统技艺作为对象, 从审美关系出发,研究美、丑、崇高 等审美范畴和人的审美意识,美感经 验,以及美的创造、发展及规律。

- (1) 具有探究学习、终身学习、 分析问题和解决问题的能力;
- (2)提高学生对形式美的敏锐觉察能力、感受能力、认知能力和创造能力;
- (3) 学会用美术语音:点、线、面、色体去观察创造形象。
- (4)掌握国画、书法、剪纸等基本技能、技法。

读剪纸艺术特有的充满民俗韵味的造型艺术美和蕴藏在剪纸艺术中的中国传统文化之美及思政元素。在艺术美的润化下,单调无味的思政元素,也充满趣味性,让艺术成为铸造灵魂的工程师。培养学生对中国传统文化和非遗技艺的热爱,加强文化自信。

20. 创新设计方法论 学分: 2 总学时: 32 实践学时: 16

课程目标 **素质**: 1 能够按照设计方法论模板进行作品设计; 2 能够规范地编写设计各阶段的文档;

- 3 够使用分析各个设计要素,筛选、优化和 输出作品功能与原型;
- 4 能够避免在设计工作时遗漏设计要素和 环节:
- 5 培养学生规范的系统设计、开发思路;
- 6 培养学生团队精神与协作能力,使学生具有一定的岗位意识和岗位适应能力;
- 7 培养学生认真严谨、求真务实、遵纪守时、吃苦耐劳的工作作风;
- 8 养成良好的职业素养和自主学习的能力。

知识: 1 学习设计方法论的基本概念,包括产品、设计和设计方法论

- 2 学习在设计构思阶段,各项环节的目的与任务
- 3 学习原始需求的收集、分析、编写 4 学习目标用户的分析与定位

主要内容

17.《创新设计方法论》课程主要介绍一套行之有效的思维工具、设计流程和工作规范。学生通过对设计方法论的学习,了解碎片化和穷举法的思维发散方式,并学会分析原始需求,目标用户、干系人、竞品、情景各个设计环节,而后不断筛选、优化,输出作品功能与原型。

2. 学生在课程学习中需学习设计 思维、流程模版、范例、Checklist 等知识,从而能够避免在设计工 作时遗漏设计要素和环节,培养 学生规范的系统设计、开发思路, 并且感受设计给生活带来的美 好。

教学要求

本课程一半采用课 堂传授教学法,课程的另 一半为实践环节。在实践 环节中,要求学生通过福 软通APP再次学习网龙DJ 刘德建先生在视频里给 5 学习干系人主要分类、定义及分析的方法 6 学习竞品的分类,收集、选择及分析方法 7 学习情景要素的定义、分类及情景的分析 方法

8 学习功能列表的整理与编写

能力: 1 能够说出产品和设计和设计方法 论的概念及区别

- 2 能够理解在设计构思阶段,各项环节的目的与任务
- 3 能够懂得原始需求的收集、分析、编写 4 能够懂得目标用户的分析与定位
- 5 学会干系人主要分类、定义及分析的方法 6 学会竞品的分类,收集、选择及分析方法 7 会情景要素的定义、分类及情景的分析方 法
- 8 能够进行功能列表的整理与编写

同学们做的有关课程各 章节主要理论学习的微 课,并且通过查阅、收集 和整理资料来完成设计 模板中各 EXCEL 电子表格 的填写,从而完成一份产 品的设计方案稿。以产品 创新设计项目为对象、以 个人为单位,围绕产品设 计方法论的各主要条款 来填写设计方法论模板 中的各张 EXCEL 电子表 格,从而让学生每个人都 能独立完成一份产品设 计方案,感受一下设计的 魅力, 让学生在实践中体 悟设计真谛。

21. 基础写作 学分: 1 总学时: 16

课程目标 主要内容 教学要求 素质: 通过本课程的学习, 使学生受 1. 本课程教学要突出应 到较系统的应用文写作的训练,掌握 用性和实践性强的特点, 1. 应用文写作概述 必要的写作技能技巧, 获得较完备的 应结合现实生活中的案 掌握应用文的概念、特点和写作要求、 例帮助学生理解和掌握 关于应用文写作的理论知识, 促进学 应用写作的意义 生综合素质的提高,以适应今后在学 知识点,要求学生能够勤 2. 公文 习、工作、生活的写作需要,符合高 写多练,以通过写作实践 掌握行政公文的种类与格式 职应用型人才的培养目标。 形成良好的写作习惯和 3. 计划、总结 熟练的写作技巧,强化与 掌握计划、总结的写作方法和要求。 知识: 学习应用文写作基本理论知识, 运用所学相关知识。 4. 个人事务公文 公文、企业常用文书和科技文书的相 2. 采用"三位"一体的教 能够起草常见的条据类、告启类、书 关写作知识和要求等, 共涉及了多种 学方法,将应用写作视为 信类个人事务公文 一个由"学"、"练"到"用" 常用应用文文种。 5. 演讲稿、应聘文书 的完整而系统的过程。采 掌握概念和特点、结构和内容 能力: 通过本课程的学习, 可以提高学 取"案例教学"、"角色定 6. 合同 生的文化修养,展开学生写作思路、 位写作"等形式,加强师 了解合同涵义、条款及写作要求 提高其成文能力。使其具有主动探求 生互动, 充分调动学生的 7. 广告 的精神, 踏实细致、严谨科学的良好 学习积极性,激发其学习 了解商业广告的涵义、特点及写作要 职业道德。同时, 使学生掌握公文写 热情。在大多数练习中, 作的技巧和方法,提高信息处理能力、 注重培养学生的社会实 策划表达能力。 践能力和团队合作精神, 提高学生的写作水平。

(三) 职业(基础、核心)课程

1. 程序设计基础 学分: 4 总学时: 64 实践学时: 32

课程目标	主要内容/思政元素	教学要求
素质: 责任感,勤奋好学,良好的沟通能力和协调能力,有团队合作精神	主要内容 1. 三种基本的控制结构和各种控制语句的 使用语法规则	培养学生程序设计语言 概念和算法的形成,为以后 的面向对象程序设计打下基
知识: 掌握 C 语言编程的基础知识	2. 各种数据类型、函数的含义和使用方法, 特别是数组和指针的使用	础。要求学生能掌握结构化 程序设计的基本设计理念,

能力:

掌握 C 语言开发能力

思政元素

- 1. 以美育人、以美化人
- 2. 积极弘扬中华美育精神
- 3. 提高学生的审美和人文素养
- 4. 增强文化自信

掌握三种基本的控制结构和 各种控制语句的使用语法规 则,掌握各种数据类型、函 数的含义和使用方法,特别 是数组和指针的使用。

0

2. 设计构成基础

学分: 4.5 总学时: 72 实践学时:

36

AMACI CI I	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	#/ W D
课程目标	主要内容/思政元素	教学要求
素质:		 1. 长线条练习、线面切换
1. 具备分析问题、解决问题的能力	主要内容	练习, 排线练习
2. 具有良好的团队协作能力	1. 素描基础知识	2. 按参考图完成单个几
3. 具有较好的设计洞察力	2. 素描表现的基本要素	何体的透视结构图
4. 培养学生搜集资料、阅读资料和利用资料的能力	3. 素描的表现方法	3. 结合学习内容,运用所
5. 基本具备创新意识和创新能力	4. 素描石膏临摹与写生	学习的知识完成一幅完
知识:	5. 素描静物临摹与写生	整的结构素描或明暗素
1. 了解基础的素描色彩理论知识,对透视、形体结构、	6. 色彩基础知识	描
构图、色彩常识、色彩三大要素及画面的表现方法	7. 水粉画	4. 临摹范图,完成完整的
2. 能够独立完成完整的素描、色彩作品	思政元素	全因素石膏组合
3. 有系统的理论知识和独立的鉴赏能力	1. 以美育人、以美化人	5. 运用所学的技能,完成
能力:	2. 积极弘扬中华美育精神	静物组合练习
1. 能够把握熟练的造型能力	3. 提高学生的审美和人文素养	6. 完成色环作业及大色
2. 对于基础的形象能够快速准确的捕捉,锻炼学生动	4. 增强文化自信	调练习
手、动脑能力		7. 独立完成色彩静物组
3. 将色彩理论知识融会贯通, 熟练预判色彩搭配的规		 合,色调统一,造型准确
律		

3. 用户体验设计概论

学分: 2 总学时: 32 实践学时:

课程目标	主要内容/思政元素	教学要求
素质: 在充分考虑个人能力的前提下,自觉的承担工作任务,培养学生作为用户体验设计师应该具有的强烈的事业心和责任感。 知识: 了解用户体验设计本质的基础概念,并且能理解娱乐性、交互性、二象性、规则核心性的区别。 能力: 能够根据用户体验设计规则来进行现有热门产品进行解构,区分不同类型媒体产品的类型和设计规则。	主要内容 走进用户体验概述 用户体验的国际标准 用户体验的层级 用户体验的局质 用户体验的两类素 以用户体验的两类素 以用境为坐标 以情境为导向 设计,研究案 以带求,评估案例 思政元素 1. 提高学生正确认识问题、分析问题和解决问题的能力 2. 强化学生工程伦理教育,培养学生精益求精的大国工匠精神,激发学生科技报国的家国情怀和使命担当。 3. 培养学生探索未知、追求真理、勇攀科学高峰的责任感和使命感。	通过学习,学生要掌握户体验设计的方法,能够独立自主的制作分析产品规则中各个模块流行的变品。学会分析现在流户的变正产品。学品的基本作验设计原则、标准等相识,初步掌握简单的户体验设计方法。

课程目标	主要内容/思政元素	教学要求
素质: 通过本课程学习,培养和提高学生的审美水平和创意设计能力,通过观察,实践,感受平面感、设计感,空间感,体验设计的乐趣,能独立进行各类设计创意制作。 知识: 通过本课程学习,使学生掌握图像处理的基本概念、掌握 Photoshop 软件的操作方法、了解并掌握创意设计的基本出发点,培养学生的创意能力和对色彩的把握能力。 能力: 通过本课程学习,使学生能够使用相关操作和创意表现技巧完成各种相关内容的创意设计,使学生今后能独立进行相关设计工作。熟练掌握 Photoshop的使用技巧;利用 Photoshop 的设计流程和设计方法,制作精细的图形版面作品。	主要内容 1. 熟悉 PS 工具及常用设置,掌握新建、打开、置入、保存、关闭、撤销、返回、恢复文件等基础操作。 2. 熟悉曾人以一次。是不是人们,不是是一个人。是是一个人,是一个人。是是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人。是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,	1. 位图和关键 PSD、JPEG 格式的的大型 PSD、JPEG 格式的的大型 PSD、JPEG 格式,制作工程,是是是一个人工,是是一个人工,是一个一个工,是一个工,是一个工,是一个人工,是一个工,是一个一个工,是一个工,是一个人工,是一个一个工,是一个工,是一个一个工,是一个工,是一个一个工,是一个工,是一

5. Illustrator 学分: 3 总学时: 48 实践学时: 24

课程目标	主要内容/思政元素	教学要求
素质: 培养学生认真严谨的学习素质;	主要内容	1. 标志设计实战演练

科学高峰的责任感和使命感。

培养学生实践操作的学习态度; 培养学生精益求精的学习氛围。

知识:

通过学习 Illustrator 课程后使学生能够综合利用各种绘图工具和效果比较熟练的画出矢量图以及平面设计图。

能力:

掌握 Illustrator 的特点,灵活运用各种绘图工具、掌握 Illustrator 的图形填充、编辑效果处理较熟练的绘制各种适量图、使用Illustrator 制作多种多样的艺术文字,并注重"滤镜"和"效果"命令的灵活使用、学会使用图表功能,学会创建编辑以及自定义图表、学会灵活使用"滤镜"和"效果",制作出精美的艺术效果的画面、使学生比较熟练的完成名片、海报等的实际创作以及在实际应用中实现创意设计等实战内容。

- 1. 标志设计相关知识
- 2. 卡片设计相关知识
- 3. DM 单设计相关知识
- 4. 卡通形象设计相关知识
- 5. 包装设计相关知识
- 6. 图书封面设计相关知识
- 7. 海报设计相关知识
- 8. 报刊广告设计相关知识
- 9. 户外广告设计相关知识
- 10. 网页设计相关知识

思政元素

- 1. 提高学生正确认识问题、分析问题和解决问题的能力
- 2. 强化学生工作观教育,培养学生精益求精的大国工匠精神,激发学生科技报国的家国情怀和使命担当。
- 3. 培养学生探索未知、追求真理、勇攀科学 高峰的责任感和使命感。5. 提高学生的审美 和人文素养
- 6. 增强文化自信、家国情怀

- 2. 卡片设计实战演练
- 3. DM 单设计实战演练
- 4. 卡通形象设计实战演练
- 5. 包装设计实战演练
- 6. 图书封面设计实战演练
- 7. 海报设计实战演练
- 8. 报刊广告设计实战演练
- 9. 户外广告设计实战演练
- 10. 网页设计实战演练

6. 视听语言 学分: 3 总学时: 48 实践学时: 24

课程目标 主要内容/思政元素 教学要求 主要内容 素质:(1)严谨务实的工作作风和服从力。 一、光影 (2) 创作主动力和自我潜能的发掘能力。 1. 认识光影 (3) 具备工作中处理与各方关系的能力。 2. 光影在影视作品中的基本功能 (4) 具有较强的团队意识和协作精神。 3. 布光基础 (5) 具备良好的心理素质和克服困难的能力。 该课程以培养学生在熟 4. 布光方式 知识:(1)掌握画面造型语言——景别、景深与焦距 练掌握视听表达的一般 二、色彩 (2) 掌握画面造型语言——角度 规律的同时,让学生建立 1. 色彩的基本常识 (3) 掌握画面造型语言——色彩 起画面思维的能力,蒙太 2. 色彩的概念 (4) 掌握画面造型语言——光线 奇化的分镜头脚本构思 3. 色彩的相对性: (5) 掌握画面造型语言——构图 能力、影视作品鉴赏能力 4. 色彩对人生里和心理的影响 (6) 掌握镜头形式(固定、运动、场面调度) 的人才为目标,在使学生 5. 色彩在影视作品中的功能 熟练掌握视听表达的一 (7) 掌握剪辑和蒙太奇 三、构图 般规律的同时, 使学生在 (8) 掌握声画关系 1. 构图的概念和基本要求 **能力:**(1)蒙太奇思维能力; 进行创作和表达时,可以 2. 构图的一般规律 (2) 剧本构思、创作能力 从抽象的文字思维转换 3. 影响构图的元素 (3) 影视作品鉴赏能力 为声画结合具象的影视 四、场面调度 (4) 镜头设计能力 语言思维,从而写出具有 1. 场面调度的概念 (5)能够用剧本编撰的方法实现自己的故事创 画面感的用镜头语言来 2. 场面调度的具体样式 (6) 能够用分镜头的方法实现对剧本镜头的细 表达的剧本、分镜头本, 3. 场面调度的技巧 化 (7) 能够用导演阐述的方法实现与摄影师对构 而非用文字表达的作品。 五、声音 图要求的沟通 1. 电影声音的历史 (8) 能够用导演阐述的方法实现与灯光师对光线要 2. 电影声音的分类及功能 求的沟通 3. 声画关系 (9) 能够用现场调度的方式实现对拍摄现场的各种 六、 剪辑 调度 1. 剪辑的基本认知

2. 剪辑的目标与技巧 思政元素 1. 以美育人、以美化人 2. 从学科发展史、大师成长道路引导 学生价值观塑造 3. 提高学生的审美和人文素养 4. 增强文化自信、家国情怀

7. JavaScript 应用开发 学分: 3 总学时: 48 实践学时: 24

课程目标	主要内容/思政元素	教学要求
素质: (1) 具有辩证思维的能力; (2) 具有热爱 IT 技术,事实求是的学风和创新意识、创新精神; (3) 加强职业道德意识。 知识: 通过本课程的学习,使学生具备 JAVASCRIPT 基础知识,掌握 JQUERY 基本方法,掌握表单校验的原理和使用方法 能力: (1)会使用 JavaScript 设置网页动画效果 (2)会使用 JavaScript 设置网页验证效果 (3)会使用会使用 JavaScript 设置表单特效	主要内容 学会使用 JavaScript 以及 JavaScript 是什么 了解什么是对象以及 JavaScript 对象在网页中的用法 学会编写第一个 jQuery 程序,能够使用jQuery 变换网页效果 使用 addClass()为图片添加边框 使用 jQuery 方式弹出消息 了解 jQuery 选择器包括哪几大类 掌握几种选择器有什么区别 掌握制作左导航特效 制作 登录框特效 制作 By Man 是导航制作 FAQ 列表页 思政元素 1. 提高学生正确认识问题、分析问题和解决问题的能力 2. 强化学生工程伦理教育,培养学生精益求精的大国工匠精神,激发学生科技报国的家国情怀和使命担当。 3. 培养学生探索未知、追求真理、勇攀科学高峰的责任感和使命感。	本课程是网页设计的提 升课程,通过对本课程的学 习,能够掌握如何使网站的 视觉效果更干净、整洁和美 观,加强网页的特效。增强 学生的实际动手能力和综合 分析问题的能力。

8. 网页美术设计 学分: 3 总学时: 48 实践学时: 24

课程目标	主要内容/思政元素	教学要求		
素质: 有责任感,勤奋好学,良好的沟通能力和协	主要内容	通过本课程的学习,学		
调能力,有团队合作精神	1. 了解 网页设计的基础原理、特征、常见	生能够了解网页设计的基础		
知识:	的 网页类型等。	原理、特征、常见的网页类		
掌握网页美术设计的基础知识	2. 掌握网站的结构、栏目的设置、网站的风	型,掌握网站的结构、栏目		
能力:	格、颜色搭配、版面布局、文字图片的运用	的设置、网站的风格、颜色		

掌握设计商业网页	等。	搭配、版面布局、文字图片
	思政元素	的运用等。
	1. 提高学生正确认识问题、分析问题和解决	H4.0/14 14 1
	问题的能力	
	2. 强化学生工程伦理教育, 培养学生精益求	
	精的大国工匠精神, 激发学生科技报国的家	
	国情怀和使命担当。	
	3. 培养学生探索未知、追求真理、勇攀科学	
	高峰的责任感和使命感。	

9. HTML5 与 CSS3 网页设计 学分: 3 总学时: 48 实践学时: 24

F	•	
课程目标	主要内容/思政元素	教学要求
课程目标 素质: 有责任感,勤奋好学,良好的沟通能力和协调能力,有团队合作精神 知识: 掌握 HTML5 的基础知识	主要内容 1. 使用 CSS 控制布局 2. JavaScript 控制脚本 3. WebWorker 同时运行多个 JS 处理耗时的事务 4. WebSocket 双向通信 5. Canvas2D 绘图 思政元素 1. 提高学生正确认识问题、分析问题和解决问题的能力	教学要求 主要学习 HTML 标签、属 性和事件。内容包含学习使 用 CSS 控制布局、JavaScript 控制脚本、WebWorker 同时 运行多个 JS 处理耗时的事
能力: 编写 HTML5 应用程序	2. 强化学生工作观教育,培养学生精益求精的大国工匠精神,激发学生科技报国的家国情怀和使命担当。	运行多个 JS 处理耗时的事务、WebSocket 双向通信、Canvas2D 绘图。
	3. 培养学生探索未知、追求真理、勇攀科学高峰的责任感和使命感。5. 提高学生的审美和人文素养6.增强文化自信、家国情怀	Culturate AM

10. 数字媒体交互设计(1+X) 学分: 4 总学时: 64 实践学时: 32

课程目标	主要内容/思政元素	教学要求		
素质: 良好的沟通、职业道德和责任意识和创新精	主要内容 1. Web 产品需求对接;	本课程主要面向各数字		
神。	2. Web 品逻辑确认;	媒体 Web 产品开发企业,对		
知识:	3. Web 产品页面规划; 4. Web 产品原型制作	接产品经理和用户研究部		
掌握 Web 产品需求对接; Web 产品逻辑确认;	思政元素	门,从事产品逻辑确认、信		
Web 产品页面规划; Web 产品原型制作这四个方面的专业知识。 能力:	1. 提高学生正确认识问题、分析问题和解决问题的能力	息架构和任务流程信息图表		
能刀:	2. 强化学生工作观教育,培养学生精益求精	达、 页面规划等工作, 为设		
品经理和用户研究部门沟通,正确理解用户 画像和 用户场景。能熟练应用骨骼型、国	的大国工匠精神,激发学生科技报国的家国	计方案评审和视觉实现提供		
字型、拐角型、框架 型、满版型、分割型、	情怀和使命担当。	低保真原型,实现 Web 产品		

中轴型、曲线型、倾斜型、 对称型、焦点型、自由型等 12 种网页版式。

3. 培养学生探索未知、追求真理、勇攀科学高峰的责任感和使命感。
5. 提高学生的审美和人文素养6.增强文化自信、家国情怀

11. 图标设计 学分: 3 总学时: 48 实践学时: 24

课程目标	主要内容/思政元素	教学要求
	主要内容	
	图标设计的基本概念和框架结构制作方法	本课程以图标设计原则
	以及商业开发。	 为知识点,结合实战项目进
素质:	思政元素	<i>行即</i>
培养学生严谨的行事风格;培养学生具有踏实工作作风,良好的观察和思考能力强以及	1. 提高学生正确认识问题、分析问题和解决	行制作,由浅入深地讲解图
团队合作能力。	问题的能力	标设计的基础知识和制作技
知识:	2. 强化学生工作观教育,培养学生精益求精	术,学生可以通过"学中做"
图标设计的相关知识 能力:	的大国工匠精神, 激发学生科技报国的家国	和"做中学",掌握图标设计
能力: 能使用工具进行小程序、新媒体的图标设	情怀和使命担当。	
计。	3. 培养学生探索未知、追求真理、勇攀科学	的基本原理和图标设计的实
	高峰的责任感和使命感。	用技能,开启自己的小程序
	5. 提高学生的审美和人文素养	 开发之旅。
	6. 增强文化自信、家国情怀	

12. 影视包装设计 学分: 4 总学时: 64 实践学时: 32

课程目标	主要内容/思政元素	教学要求
素质: 培养学生严谨的行事风格;培养学生具有踏实工作作风,良好的观察和思考能力强以及团队合作能力。 知识: PS、AI、C4D 的综合运用,C4D 为主,PS、AI 为辅。C4D 的相关知识。 能力: 能使用 C4D 进行影视包装设计。	主要内容 1. 方块理论 2. 渲染原理 3. 商业案例 4. 工作实战案例 5. 建模原理 6. 运动图形 7. 动力学 8. 预设&插件&软件: 灯光预设 (GSG Light Kit Pro 3、Arnold Light Suite C4D)、渲染器插件 (Arnold)、流体插件 (RealFlow、TurbulenceFD)、材质纹理插件 (EnhanceC4D)、植物地形插件 (Forester、IvyGrower、Laubwerk SurfaceSPREAD)、	从平面基础开始入 手,配合实战讲述 案例,系统化地训 练你的品牌思维、 品牌创意。把设计 应用到职场上的完 整体系,有理论, 有技术层面的突破 (渲染,建模等)。

特殊效果插件(MeshBoolean、Proc3durale、	
Voxygen、DualGraph)、特殊效果软件	
(Jsplacement、Instant Meshes) 等。	
9. 高级渲染:包括真实的人物皮肤渲染、家	
电渲染、食品渲染等,对于想全方位发展的	
品牌视觉设计师特别适用。 思政元素 1. 提高学生正确认识问题、分析问题和解决问题的能力 2. 强化学生工作观教育,培养学生精益求精的大国工匠精神,激发学生科技报国的家国情怀和使命担当。 3. 培养学生探索未知、追求真理、勇攀科学高峰的责任感和使命感。 5. 提高学生的审美和人文素养	
6.增强文化自信、家国情怀	

13. UI 设计 学分: 3 总学时: 48 实践学时: 24

课程目标	主要内容	教学要求
素质: (1)养成具有良好的职业道德和科学的创新精神: (2)培养工作中的与他人的合作能力、交流与协商能力; (3)能够具有决策能力和执行能力; (4)能够有社会责任心和环境保护; (5)能够有语言及文字表达能力。 知识: (1)能够掌握 UI 的概念、要素、原则、设计方法等知识。 (2)能够基本掌握企业形象策划中理念、行为、识别的作用和相互关系的理论系统、策划顺序、设计方法。 (3)掌握 UI 设计的定义分类,历史及发展以及 UI 设计的一般形式美法则、构成方法、设计造型表现。 (4)能够通过设计了解色彩等相关知识。能力: (1)能够通过本课程的学习,学生应掌握 UI 设计的基本知识与方法,掌握其庞大的基础理论体系和运作系统,具备综合分析和判断的能力。	主要内容 1. UI 的起源和发展、UI 的基本要素 2. UI 的概念、作用; UI 设计的基本原则、步骤 3. 核心视觉要素设计、基本要素的规范组合、核心视觉要素之外的设计 4. 产品包装、广告媒体、游戏 UI、GUI 等设计 思政元素 1. 提高学生正确认识问题、分析问题和解决问题的能力 2. 强化学生工作观教育,培养学生精益求精的大国工匠精神,激发学生科技报国的家国情怀和使命担当。 3. 培养学生探索未知、追求真理、勇攀科学高峰的责任感和使命感。 5. 提高学生的审美和人文素养 6. 增强文化自信、家国情怀	1. 准确指出自定义企业或品牌的 UI 基础要素和应用要素。 2. 为游戏企业(品牌)或现有企业(品牌)做 UI (再)设计。

(2)能够通过学习、实践使学生能明确运用简练的形象语言设计寓意丰富的标志能力;
(3)能够根据 UI 设计的程序进行市场调研与正确的设计定位;确定设计表达要素,具有从基础系统到应用系统完整、系统地进行UI 设计。

七、教学计划进程和学历与时间分配

1、教学计划学历与时间分配表(单位:周)

2023 级数字媒体技术专业教学计划学历与时间分配表

学年	学期	学期周数	课堂 教学	考试	入学 教育	军事训练	社会实践	岗位 实习	集中 教育	机动时间
	1	20	14	1	0.5	3	(1)			1.5
	2	20	16	2					1	1
_	3	20	16	1.5					1	1.5
_	4	20	16	2					1	1
_	5	20	16	1.5					1	1.5
三	6	20						20		
合计		120	78	8	0.5	3	(1)	20	5	6. 5

2、课程教学计划进程表

2023 级数字媒体技术专业课程教学计划进程表

		课程编码				37.	学时	分配	考核	方式	按	学期	分酉	己的周	哥学 田	付数
属性	序号		扁码 】 课 程 名 称	类 型	学分	总学时	理论	实践	考试	考查	第一学年		第二学年		'	三学年
						μIJ	<i>ν</i> Δ	111	M	1	1	2	3	4	5	6
	1	160020001	思想道德与法治	В	2	32	32		√		4					
通	2	160020002	毛泽东思想和中国特色社会主义理论体	В	2	32	32		√		4	4				
识		100020002	系概论			02	02				•	•				
教	3	160010028	习近平新时代中国特色社会主义思想概	В	3	48	40	8	√			4				
育		100010020	论	D		10	10	0	v			1				
课	4	160010003	形势与政策	A	3	48	48			√	√	√	√	√	√	√
程	5	160010004	军事理论	A	2	36	36			√	2					
	6	160030005	体育(一)	С	2	32		32		√	2					

	7	160030006	体育(二)	С	2	32		32		√		2				
	8		体育(三)	С	2	32		32		√			2			
	9		职业生涯规划	A	1	16	16			√	2					
	10			A	1	16	16			√					2	
	11	160010010	心理健康教育(一)	A	1	16	16			√	2					
	12	160010011	│ 心理健康教育 (二)	A	1	16	16			√		2				
	13	160020012	大学英语(一)	В	2	32	16	16	√		2					
	14	160020013	大学英语(二)	В	4	64	32	32	√			4				
	15	160020022	大学英语(三)	В	2	32	16	16	√				2			
	16	160010014	高等应用数学 (一)	A	1.5	24	24		√		2					
	17	160010015	高等应用数学 (二)	A	1.5	24	24		√			2				
	18	160020016	数字应用基础	В	3	48	16	32	考	·证		2				
	19	160020030	人工智能	В	2	32	16	16	√		2					
	20	160010031	数字经济基础	A	2	32	24				2					
	21	160020017	创新创业教育	В	2	32	16	16		√		2				
	22	160010018	劳动教育	A	1	16	16			√	√	√	√	√		
	23	160010021	美育	В	2	32	16	16		√		2				
			小 计		45	724	468	248			20	22	4	0	2	
	1	110020201	程序设计基础	В	4	64	32	32		√	4					
	2	110020002	设计构成基础(共享课)	В	4.5	64	32	32		√	4					
职	3	112020201	用户体验设计概论	A	2	32	32	0		√		2				
业基	4	110020004	Photoshop (基础共享)	В	3	32	16	16		√		2				
职业基础课程	5	112020205	数字媒体交互设计(1+X)	В	4	64	32	32		√			4			
桂	6	110021112	Illustrator	В	3	48	24	24		√			4			
	7	112020202	3DX MAX	В	3	48	24	24		√				4		
	L,		小 计		23. 5	360	196	164			4	4	8	4	0	
	1	112020203	JavaScript 应用开发	В	3	48	24	24		√				4		
职业	2	110020204	网页美术设计	В	3	48	24	24		√		4				
业核	3	112020204	HTML5 与 CSS3 网页设计	В	3	48	24	24		√				4		
心	5	112020206	图标设计	В	3	48	24	24		√				4		
课	6	112020207	影视包装设计	В	4	64	32	32		√			4			
程	7	110020015		В	3	48	24	24		√			4			
	<u> </u>		小 计		19	304	152	152			0	4	8	12	0	
TIT!	1		摄影基础	В	2	32	16	16		√	4					
业	2	110020105	影视后期	В	3	48	24	24		√			4			
职业拓展课程	7	112020202	视听语言	В	2	32	16	16		√				4		
保	8	112020901	视觉编排设计	В	2	32	16	16		√					4	
1			名师讲堂				16									

	6		数字内容创新创作		2	32	16	16					4			
		小	· 计(至少选修 10 学分)		12	192	104	88			4	0	8	4	4	
职	1	160020019	*创新设计方法论	В	2	32	16	16	考	证			2			
业素	2	160010020	*基础写作	A	1	16	16			√		2				
养选	3	160010023	中国优秀传统文化	A	2	32	32									
业素养选修课程	4		其他校选课程或在线课程										2			
程		小计	(至少选修5学分,*号限选)		5	80	64	16				2	4			
			合 计		105	1660	984	668			36	34	32	20	6	0
			周学时								36	34	32	20	6	0

3、集中性实践教学环节计划进程表

2023 级数字媒体技术专业集中性实践教学环节计划进程表

	占			址			+v.++:			实施	学期			
属性	序	课程编码	项目内容	类	学分	学时	考核	第一学年		第二学年		第三学年		备注
1生	ち			别			方式	1	2	3	4	5	6	
	1	160030022	入学教育(含专业认知)	С	0.5	8	考查	0.5						
	2	160030023	军事训练	С	2	112	考查	2						
	3	160030024	社会实践(思想道德与法治)	С	1	16	考查	1						
	5	110030201	移动端开发项目实训	С	2	52	考查			2				
集中	6	112030201	自媒体项目实训	С	2	52	考査				2			
集中实践课程	7	112030202	数字媒体产品设计开发综合实训	С	8	208	考查					8		
71	8	110030023	跟岗实习	С	10	260	考査					10		
	9	110030024	岗位实习	С	20	520	考查						20	
	10	160030026	毕业教育	С	1	16	考查						1	
			小 计		47. 5	1260		3. 5	0	2	2	18	21	
	备注	È:												

八、实施保障

(一) 师资队伍

为满足教学工作的需要,专业生师比建议为25:1,采用校企双带头人。

本专业教师应具备本科以上学历,热爱教育事业,工作认真,作风严谨,持有国家或行业的职业资格证书,或者具有企业工作经历,具备课程开发能力,能指导项目实训。专任教师中"双师"素质教师不低于60%,专任教师职称结构合理。

在项目实践类课程上,建议引入网龙高P进课堂,聘请行业企业技术人员作为兼职教师,企业兼职教师应为行业内从业多年的资深专业技术人员,有较强的执教能力。专职教师和兼职教师采取"结对子"形式方式共同完成专业课程的教学和实训指导,兼职教师主要负责讲授专业的新标准、新技术、新工艺、新流程等,指导生产性实训和顶岗实习。

(二) 教学设施

(1) 多媒体教室配备讲台、投影仪、普米、黑板、扩音等设备,采用联想云桌面系统,能实现讲台电脑、投影仪和普米三方联动,信息化配备高,能满足本专业信息化课堂教学需要。

(2) 校内实训环境

游戏产业学院现有十四间校内实训室,以 VR 体验中心、未来工坊、VR 基础实训室、未来教室和 VR 虚拟现实设计研究中心室、VR 公共省级实训基地等为基础,根据 VR 产业链各岗位工作标准,参照福建省公共实训基地培育建设项目要求,整合现有资源,建成包含 VR 资源中心、VR 视频剪辑、101 创想世界等七大模块,集人才培养、技术创新、培训鉴定、文化传播等多种功能于一体的 VR 产业公共实训基地。

(3) 校外实训基地

与福州天晴数码有限公司等多家行业企业签订了合作办学协议,企业每年可提供***多个实习岗位,为学生实习实训提供了可靠保障。

实训基地名称	规模	主要项目/岗位	主要设施与条件
		多媒体信息技术员	
福州天晴数码有限公司		多媒体产品开发与	1=00 (I = 0)
1曲/川八明 数时/日帐 公刊	可接待 50 人/次	制作员	标准化工位
		多媒体系统运管员	
福州华渔教育技术有限公司	可接待 50 人/次	多媒体产品开发与	标准化工位
個別千色教育及不有限公司		制作员	
福州中锐网络技术有限公司	可接待 50 人/次	多媒体系统运管员	标准化工位

福建博宇信息科技股份有限公司	可接待 50 人/次	多媒体产品开发与	标准化工位
		制作员	

(三) 教学资源

根据《福州软件职业技术学院教材建设与管理办法》(福软教[2018] 41号)文件要求,教材选用坚持"择优选用,注重质量,严格论证,加强管理"基本原则,选用体现新技术、新工艺、新规范的高质量教材,引入典型生产案例。优先选用优秀高职高专规划教材,优秀教材选用比例达到60%以上,新教材的选用比例原则上达到70%以上,要加强国内外教材比较和选用工作,加强国外教材审核,确保符合社会主义价值观要求。结合网龙和合作企业人才技术优势,开发基于工作过程的课程教材。

加强教学资源共享与利用,充分利用学院建有的课程资源、智慧职教平台(国家级精品在线课程资源)、福软通(网龙企业资源)和网龙VR课程资源,进一步建设优质校企合作课程资源。

(四)教学方法

教师依据专业培养目标、课程教学要求、学生能力与教学资源,采用适当的教学方法,以达成预期教学目标。倡导因材施教、因需施教,鼓励创新教学方法和策略,采用理实一体化教学、任务驱动教学、案例教学、情境教学、项目教学、仿真教学、模块化教学、生产性实践教学、现代学徒等方式,广泛运用启发式、探究式、讨论式、参与式等教学方法,坚持学中做、做中学。

根据《福州软件职业技术学院关于教学方法和教学手段改革的指导意见》(福软教〔2017〕66号)文件要求,树立"教为主导,学为主体"的观念,坚持"教学做"一体化教学模式,鼓励采用信息化教学手段,结合我院普米和一体机等优越教学条件,充分利用学院建有的课程资源、智慧职教平台(国家级精品在线课程资源)、福软通(网龙企业资源)和网龙VR课程资源,进一步建设优质校企合作课程资源,加强信息化课程设计,大力开展翻转课堂、混合教学改革,规范教学秩序,打造优质课堂。

(五) 学习评价

严格落实培养目标和培养规格要求,加大过程考核、实践技能考核成绩在课程总成绩中的比重。严格考试纪律,健全多元考核评价体现,完善学生学习过程检测、评价与反馈机制,引导学生自我管理、主动学习,提高学习效率。强化实习、实训、岗位实习等实践性教学环节的全过程管理与评价。

根据学院制定的《福州软件职业技术学院关于进一步深化课程考核改革的指导意见》(福 软教(2017)51号)文件要求,学生的学业考核评价内容应兼顾认知、技能、情感等方面, 评价应体现评价标准、评价主体、评价方式、评价过程的多元化,鼓励采用综合测试、口试、 面试答辩、项目设计、情景考场、调研报告、方案策划、案例分析、现场技能操作、作品制 作、路演录像、课证融合、课赛融合、自我评价、团队互评、第三方评价等考核方式,提倡 两种或多种考试形式,过程考核与结果考核相结合对学生的知识、能力、素质进行全面检测 考核。

建立形式多样的课程考核,吸纳行业企业和社会参与学生的考核评价,突出职业能力考核评价。通过多样化考核,对学生的专业能力及岗位技能进行综合评价,激发学生自主性学习,鼓励学生的个性发展,培养创新意识和创造能力,培养学生的职业能力。

- 1、笔试:适用于理论性比较强的课程,由专业教师组织考核。
- 2、实践技能考核:适用于实践性比较强的课程。技能考核应根据岗位技能要求,确定其相应的主要技能考核项目,由专兼职教师共同组织考核。
- 3、项目实施技能考核:综合项目实训课程主要是通过项目开展教学,课程考核旨在学生的知识掌握、知识应用、专业技能、创新能力、工作态度及团队合作等方面进行综合评价,通常采取项目实施过程考核与实践技能考核相结合进行综合评价,由专兼职教师共同组织考核。
- 4、岗位绩效考核:在企业中开设的课程与实践,由企业与学校进行共同考核,企业考核主要以企业对学生的岗位工作执行情况进行绩效考核。
- 5、职业技能鉴定:鼓励积极参与实施 1+X 证书制度试点,将职业技能等级标准有关内容及要求融入课程教学,学生参加职业技能认证考核,获得的认证作为学生评价依据。

6、技能竞赛:积极参加国家、省各有关部门及学院组织的各项专业技能竞赛,以竞赛所取得的成绩作为学生评价依据。

(六)质量管理

建立健全院(系)两级的质量保障体系。以保障和提高教学质量为目标,运用系统方法,依靠必要的组织结构,统筹考虑影响教学质量的各主要因素,结合教学诊断与改进、质量年报等职业院校自主保证人才培养质量的工作,统筹管理学校各部门、各环节的教学质量管理活动,形成任务、职责、权限明确,相互协调、相互促进的质量管理有机整体。

加强规范管理,促进标准实施。根据学院各环节质量标准,加强教师教学文件的管理,教师教学规范的执行情况应是教师年度工作量考核的重要依据,教师严格按照学院教学管理规范开展课程教学。人才培养方案、课程标准、教师授课计划、教案、听课记录、教研活动记录、试卷、教学任务、实训指导书、学生考勤表、试卷分析表、教学日志等各项文件应齐备。

加强教学检查,开展教学诊断。通过信息化教务管理手段,加强对教学过程的检查与管理,从课程教学的前期教学对象分析、教材选择、授课计划的编写、备课、课堂教学、一体化教学、实训、考核方式等进行分析总结。对各个教学环节进行认真组织、管理和检查,严格执行各项教学检查、教学评学、学生评教、教学督导、领导听评巡、信息员反馈、座谈会、研讨会等制度,以保证学生满意和教学质量的稳定和提高。

九、毕业要求

1. 本专业学生应完成本方案规定的全部课程学习,总学分修满 149 学分,其中通识教育课程 45 学分、职业基础课程 23. 5 学分、职业核心课程 19 学分、职业拓展课课至少选修 17 学分、职业素养课程至少选修 5 学分、集中实践课程 43. 5 学分。

项目	类别	总学分	总学时	理论学时	实践学时	各类课程占总学
77.11	大 加	心子刀	心子山	在化于时	大风子的	时比
	通识教育课程	45	724	468	248	18. 12%
	职业基础课程	23. 5	360	196	164	14. 07%
课程	职业核心课程	19	304	152	152	13. 77%
类型	职业拓展课程	17	272	144	128	7. 78%
	职业素养课程	5	80	64	16	2. 99%
	集中实践课程	40	1156	0	1156	43. 27%

	合计	149	2896	824	1848	100%
环节	理论教学	51.5	824			37. 32%
1	课内实践教学	0.0	1040		/	
类型	集中实践教学	86. 5	1848			62. 68%

2. 技能证书要求

序号	技能证书名称	发 证 单 位	等 级	课程	认证 学期
1	全国计算机等级考试	教育部考试中心	一级	数字应用基础	一、二
2	福建专项职业能力鉴定	福建省人力资源和社会保障厅	高级	数字应用基础	_
3	创新设计方法论认证	福建网龙计算机网络技术有限公司	初级	创新设计方法论认证	三
4	数字媒体交互设计职业技能 等级证书(初级)	凤凰新联合(北京)教育科技有限公 司	初级	数字媒体交互设计	Ξ