河南科技学院文件

校发字[2020]75号

河南科技学院 关于开展特色化示范性软件学院建设工作的 通 知

全校各单位:

为进一步贯彻落实《河南省教育厅 河南省工业和信息化厅河南省发展和改革委员会关于开展省级特色化示范性软件学院建设的通知》(教高[2020]346号)精神,推动学校专业结构优化调整,提升水平,办出特色,经研究,决定开展特色化示范性软件学院建设工作。现将有关事宜通知如下:

一、建设目标

牢固树立新发展理念,以立德树人为根本任务,以特色化软

件人才培养为目标,以深化产教融合为途径,以改革创新为驱动, 以特色发展为重点,深化软件人才培养模式改革,坚持"强化特 色、突出优势"的建设原则,围绕鲲鹏生态企业技术岗位需求, 以培养鲲鹏产业软件人才为目标,建成特色鲜明、优势突出、服 务能力强的特色化示范性软件学院,助力我省鲲鹏产业快速发展。

二、建设原则

- (一)坚持转型发展。要突出特色,把办学思路真正转到服务地方经济社会发展上,转到产教融合校企合作上,全面推动软件学院转型发展与特色发展。
- (二)坚持校企共建。要加强产教融和校企合作,形成学校、企业共同建设专业的局面,充分发挥企业优势,进一步开发企业师资资源、课程开发资源、场地设备资源、知识技术资源和市场信息资源,催生专业新的生长点,引领专业未来发展。
- (三)坚持服务导向。要立足于为河南省尤其是鲲鹏产业发展提供人才和技术支撑,以区域经济社会发展的迫切需要为出发点,加快推进与产业行业的对接,促进地方经济提质增效。
- (四)坚持特色发展。要以特色发展为引领,贯彻"人无我有、人有我优、人优我特、人特我新"的创新发展思路,通过特色优势专业建设带动专业集群建设,建成特色突出的示范性软件学院。

三、建设任务

(一)优化专业人才培养方案。明确应用型人才培养目标,

凝练专业特色方向;加强相关行业产业发展趋势和人才需求的研究,形成人才培养目标明确、培养规格定位准确、专业教育思想 先进科学的人才培养方案。

- (二)完善课程体系,加强教材建设。建立紧密对接职业岗位需求的课程体系,与合作企业共同完善专业课程的设计、引进、教学和评价,共同编写专业教材和教学案例,突出产业发展新知识、新技术、新方法在教学中的应用。
- (三)强化实践教学。改革创新实践教学内容和方法,改善实践教学条件和环境,完善实践教学质量监控与保障体系,加大校内实验实训基地和研究项目等资源向学生开放的力度;积极与企事业单位共建实习实训基地,着力推进人才培养与生产劳动、社会实践、科学研究和学生就业创业相结合。
- (四)深化教学改革。深化教学模式改革,积极推行案例教学、项目教学和虚拟现实技术的应用,着力培养学生实践应用能力和创新创业能力,积极参与教改项目研究,努力培育重大教学研究和标志性成果。
- (五)加强"双师双能型"教师队伍建设。选派教师到行业企业参加培训、挂职和实践锻炼,提升教师实践教学水平和工程实践能力;调整教师队伍结构,积极引进行业企业技术和管理人才作为专业带头人或担任专兼职教师,培养一批教学水平高、实践能力强、育人作风优良的专兼结合的优秀教师队伍,有效提高教学质量。

- (六)创新办学模式。完善产教融合校企合作机制,深入推进专业办学与行业企业合作,鼓励与行业企业共建专业;引导和支持国际合作,借鉴国内外先进的教育教学理念、课程体系和教学方法,完善与行业企业协同育人的模式,力争成为省内同层次特色化示范性软件学院发展的风向标。
- (七)强化社会服务。承接和开发社会培训项目,积极开展社会培训,为行业企业提供多种形式的教育培训和终身教育服务;积极融入以企业为主体的行业技术创新体系,以解决战略性新兴产业关键技术、社会发展重大问题为导向,广泛开展技术研究和科技服务,促进科技成果转化。通过建设,人才培养质量得到明显提升,毕业生就业率和就业质量明显高于省内同层次同类型专业,科技开发和社会服务能力明显增强,在省内同层次同类型专业处于前列。
- (八)加强学生就业创业指导与毕业生跟踪调查。加强学生的就业创业指导与服务,努力提高就业质量;积极开展毕业生跟踪调查,多渠道了解信息,建立毕业生社会评价反馈系统,提高相关专业的吸引力和社会声誉。

四、保障举措

- (一)专项经费资助。根据特色化示范性软件学院建设进度和要,4年内,学校每年安排不少于200万元资助经费,用于支持软件学院的建设和发展。
 - (二)支持解决办公办学场所。学校在新东区规划分配 3000

平方米用房,用于建设鲲鹏生态平台实验室、软件开发实习实训室和办公用房,建设开放共享的多功能示范性特色实验室。

- (三)支持人才队伍建设。给予特色化示范性软件学院人才 引进政策上的倾斜,整合现有教师资源,培养或引进 8-10 名博士、 硕士和双师型教师,形成稳定的教师队伍。
- (四)支持实验室及公共服务平台建设。重点支持特色化示范性软件学院鲲鹏生态平台实验室、软件开发实习实训室建设,投入500万元用于实验室、实习实训基地建设,投入50万元用于进行教学资源建设,提高办学质量。

五、组织领导

学校成立特色化示范性软件学院建设领导小组(以下简称领导小组),研究解决特色化示范性软件学院建设中的问题。领导小组组长由校长担任,常务副组长由分管教学副校长担任,成员由学校相关职能部门负责人组成。领导小组办公室设在教务处,办公室主任由教务处长兼任,明确职责,有序推进软件学院建设。

