要求。然而,现有公共管理类专业在教学与课程设计、 师资队伍建设、人才培养质量等方面与现实需求存在脱 节。为迎合国家治理变革和社会现实需求,可从以下方 面加强实践教育环节优化设计, 凸显数字人才培养的复 合性、应用性。

(一)以探索建立数字化的人才培养模式为主要目标

欧美、加拿大、新西兰等国已经将国民数字素养教 育提升到国家战略的高度,我国还尚未将数字素养作为 独立公民素养加以重点培养。[4]根据我国数字政府建设要 求,应将公共管理类学生作为重点培养对象,一方面与 各级政府部门、社会组织合作制定数字化人才培养模式 为主要目标,另一方面通过学术活动、教学研讨等方式 深入讨论, 促进数字素养教育与公共管理学科教育的深 度融合。

(二)实现学科交叉融合发展,动态优化课程体系

公共管理类专业课程体系设置在以经济学、管理 学、政治学为基础外, 应依据我国公共管理数字建设框 架. 实现学科交叉融合, 专业方向深化的备选模块可以 基于公共政策模块、人力资源分析模块、环境保护模 块、城市管理模块、社会管理模块等, 开设"数字政府 治理、数字化城市管理(智慧城市)、智慧社区管理" 等不同层次和类型的相应课程。开设分阶段数字素养课 程, 低年级阶段着重培养学生通用数字素养及能力, 中 高年级则注重开设具有创新素养技能课程,将数字课程 嵌入到公共管理课程体系中, 以建构动态化的数字时代 课程体系,将通识数字素养教育和学科专业数字素养教 育结合起来。

(三)确立以实践应用为导向的数字人才培养模式

坚持"理论学习、调查研究、政策分析、实践体 验、综合素质"培养过程维度,促使学生将公共管理理 论与未来数字政务实践运用紧密结合,提升学生综合素 质。一是专业课教学过程向数字政府实践倾斜,系统开 设大数据挖掘与分析、移动电子政务、数字化城市管理 等实验课程;二是集中开展数字化实践教学活动,培养 学生创新思维模式,提升学生在分析策划、文案撰写、 沟通交流、组织协调、团队合作等数字能力及素养; 三 是组织学生参与数字化创新项目和学科竞赛,提高学生 发现、分析、解决公共管理问题的数字创新能力。

(四)搭建数字化公共管理实验实训平台

为适应我国数字建设对高素质公共管理类人才的要 求,应围绕公共管理专业人才培养的目标与特色,构建 现代化、多层次、开放性、立体化的数字公共管理创新 实践型实验平台,包括社会调查与数据分析、行政综合

能力训练、城市管理虚拟仿真实训、公务员考试模拟训 练以及大学生创新创业等实践实训活动等,全方位提升 公共管理类人才数字素养及能力。

(五)提升师资水平,创新教学方式与方法

任课教师本身的数字素养水平、教学能力和数字服 务渗透程度,会对公共管理类专业学生数字素养水平产 生较大影响。因此,提升师资队伍数字素养水平的也是 一个关键环节。一方面,要提高教师数字素养教育与专 业课程教学的耦合度。另一方面,通过数字技术人员的 协助, 创新教学方式与方法。将数字素养教育通过智慧 化教学和线上线下混合课等方式嵌入到公共管理专业课 程中,以激励学生发挥综合性能力为主,强调学生的有 效参与, 作为项目经验的一部分, 学生应该抓住机会开 发和训练数字行政素养及能力。

结 语

来而不可失者时也,蹈而不可失者机也。顺应数字 时代发展对公共管理人才培养的新要求, 从数字工具、 创新取向、问题解决及有效参与等方面,与数字素养培 养模式、课程体系,坚持实践应用和教学方式方法创新 相结合,提升公共管理类学生的数字素养及能力,以更 好地服务于国家未来的发展需要。

参考文献

[1]Eshet-Alkalai: 《Y. (2004) .Digital literacy: A conceptual frame-work for survival skills in the digital era》, 载《Journal of Educational Multimedia and Hypermedia》, 2013 (1): 93-106页。

[2]王佑镁、杨晓兰等:《从数字素养到数字能力: 概念流变、构成要素与整合模型》,载《远程教育杂 志》,2013(3)。

[3][新西兰]马克·布朗.数字素养的挑战:《从有 限的技能到批判性思维方式的跨越》,载《中国远程教 育》,2018(4)。

[4]凌征强:《我国大学生数字素养现状、问题与教 育路径》, 载《情报理论与实践》, 2020, 43(7): 43 - 47 + 53

作者简介

彭 婧 北方民族大学副教授,研究方向为数字政 府建设、政府购买服务

冯学兰 北方民族大学副教授,研究方向为社区治 理