

新文科背景下高校外语复合型人才培养路径研究

□ 赵旭

“智能+”时代,新文科背景下外语复合型人才培养不仅要牢固掌握语言知识与技能,还要充分利用数字技术、信息技术有效地解决人文科学问题。作为新文科建设的重要组成部分,外语人才培养要打破学科壁垒,多学科交叉融合发展,坚持走技术化、信息化、复合化发展之路,积极探索外语复合型人才培养的新模式,推动教育教学改革的创新发展。

优化外语课程体系,促进多学科融合发展。外语专业与非语言专业的互通互动,体现了新文科融合创新,综合性发展的特点。现代信息技术给外语教学注入了新元素,语料库、数据库、信息平台的构建为外语教学的发展提供了技术支持。优化课程体系是复合型外语人才培养的重要保障。现阶段,外语学科的课程设置要科学合理,避免单一叠加,有针对性地融入满足社会和时代发展需求的新兴学科。必修课和选修课、理论课与实践课、文科课与工科课要做系统化整体化设计,

突破外语教学与新兴科技融合的瓶颈。在不断提升学生语言文化知识技能的同时,拓宽科技知识,把数字技术、计算机技术、人工智能技术有机地融入专业课程之中,不断强化学生实践能力,同时开设不同院系、不同专业的互选课程,进一步促进多院系、多学科的学术交流和研讨,建立科研团队,共建课程,共享资源,真正实现文理交叉、文工交叉。

立足校本特色,充分挖掘优势学科的潜能。人才培养方案的制定要立足校本实际,充分发挥学科优势,促进专业优化,打造体现地方特色、本校特色的精品课程,积极构建立体化、可持续发展的课程体系。学校要有效整合资源,促进专业优化,借助信息技术手段,发挥自身语言优势,推进“外语+”课程的建设。此外,跨学科外语人才的引进是培养复合型人才的重要保障,教师要更新教学理念,将信息化技术手段融入课堂教学,帮助学生夯实专业知识,丰富知识体系,形成跨学科思维,真正将学习语言与社会需求、职业需求相结合,实现产学研一体化。学校可以

和公司、企业建立合作关系,邀请企业优秀代表进课堂,使学生及时了解企业所需,并帮助学生对自己的职业能力形成客观评价。校企合作提供的实习平台,有利于学生在实践中发现问题,积累经验,引导学生进行阶段性总结和反思,形成实习报告。教师通过定期回访追踪毕业生的职业发展状况,为在校学生提供更为详实全面的跨学科知识和职业规划指导,进一步完善专业发展、职业规划双融合的人才培养体系的建构。

创新外语人才培养的教学模式和教学方法。在新文科建设的探索与实践中,外语学科被赋予了新任务,同时也面临着新挑战。现代教育技术的飞速发展加快了外语教学改革的进程,在很大程度上改变了教与学的方式。一方面,教师要加强对新的技术手段在教学实践中的应用,另一方面,学生也要积极参与到教学环节。线上线下混合式教学模式有利于充分发挥教学资源的智能化,打破传统的时空限制,为学生的个性化教育提供了便捷条件。同时,教师要培养学生的团队合作意识,通过布置教学任务,加强合作学习、任务学习、情境学习、探究式学习,打造语言学习的多模式。学校要定期开展新文科教育理念培训,引导教师适应时代变革,改进教学方法,借助优质教学网络平台有效提升学生外语学习的参与度和教师应用现代教育技术的能力。新时代的外语人才充分体现了知识建构与创新实践的相融合、人文素养与科学素养相融合。学生的外语基本技能和现代技术能力的有机融合已然成为语言服务社会的新趋势。

新文科的建设已经迈入全新的发展阶段,外语教学要适应国家战略和时代发展所需,更新教学理念,创新教学方法,提升教师现代技术素养,注重多学科交叉与深度融合,积极探索“外语+”人才培养模式。在深刻认识新文科的内涵和特点的基础上突出外语学科的本质特征,构建全方位立体化的外语课程体系,实现复合型人才培养的新突破,为深入实施创新驱动发展战略提供人才保障。

(作者单位:黑龙江工程学院外国语学院)

智慧园区搭「底座」 数字城市展雏形

虎林智慧园区项目建设火热进行中

“我们现在正在进行智慧园区项目指挥大厅大屏幕系统安装以及展厅建设工作,预计将在8月份竣工,投用后,工作人员在指挥大厅里就能实时监测经开区区域内企业的能耗、生产情况等方面数据。”黑龙江虎林经济开发区党工委副书记李宝全介绍。

走进虎林市智慧园区项目建设现场,宽敞明亮的指挥大厅、极富科技感的展厅、一台台先进的智能设备……一座“颜值”与“实力”并存的“园区大脑”仿佛就在眼前。作为鸡西地区首个智慧园区建设项目,该项目总投资3000万元,建设过程中,虎林市坚持“基础设施智能化、管理服务精细化、企业安全长效化、园区办公高效化”的建设目标,构建园区一体化数字综合监管系统,在实现园区企业数字化管理和服务高效运行的同时,也为虎林市数字城市建设搭出了一个坚实的“数字底座”。

早在“十三五”时期,虎林就与数字经济结下了深厚的缘分。2021年,通过招商引资,三文网络科技有限公司入驻虎林市经开区,这几年,在虎林市委、市政府的支持下,企业发展迅速。得知虎林市计划建设智慧园区,企业利用多年在数字经济领域积累的经验以及资源,积极协助黑龙江虎林经济开发区,成功对接由哈尔滨市人民政府、哈尔滨工业大学共同组建的高新科技企业——哈工大大数据集团,该集团对标上海市数字城市建设,为虎林市数字城市建设提供了权威的技术支撑。

哈工大大数据集团首席技术官李福泉说:“虎林在数字经济领域上,较其周边城市起步早、发展快,在数字经济领域上有一定的基础,今年,在智慧园区项目进行的同时,我们将围绕‘1+2+3+(N)’的理念,对数字城市包含数字政务、企业云化等建设,同步实施具体设计,助力虎林数字经济建设实现跨越式发展。”

据了解,今年,虎林将完成数字虎林顶层设计,规划虎林数字城市建设框架、应用框架、系统框架、数据框架,奠定运营模式,补充完善基础设施建设及系统基础平台,以开发区智慧园区为试点先行,积累虎林数字城市建设,并依托虎林开发区运营中心功能框架,初步具备虎林城市大脑功能。

黑龙江虎林经济开发区副主任段康说:“未来几年,虎林将进一步完善大数据平台建设,全面接入委办局数据,大面积投入智能化设备,为政府提供完善的服务,同时,全面建设虎林新型数字城市所需的上下游数字终端,全面丰富大数据建设模型,横向扩展平台功能及主题应用,建设成为一个信息全覆盖的智慧信息城市,打造虎林数字城市品牌——虎林城市大脑。”

(于晓霞)

默默耕耘 无悔选择

记佳木斯市援边教师夏云红

2022年5月,佳木斯市第三中学夏云红老师参加了黑龙江省首轮“组团式援边行动”,来到同江市第三中学开始为期三年的援边支教工作。夏老师初到学校,就承担了6个班的地理教学任务和两校地理学科互动交流工作。夏老师工作兢兢业业,勇挑重担,出色地完成了各项工作任务。她努力践行新课程标准理念,创新探索教学方法,传播本校先进的教学理念,用实际行动带动学校地理教研组迈出了新课改的第一步,真正意义上践行了互助合作、共同发展的支边愿景。



课堂上师生互动,培养学生地理学科素养。



示范引领,为受援学校同江三中共体教师做新课标解读。

素养。在她接手后,学生的地理学科成绩迅速提升。一年后的今天,学生们正在满怀热情、充满自信地备战中考。在疫情期间,带领组内同事探索网课方法经验,提高学生的参与度和教学效果。她的网课课例被学校选做优秀课例,分享给全体教师,并在学校每日上报教育局的巡课简报

中有典型评价。示范引领,共同提高。夏云红积极参与学校新课程标准的学习与研讨活动,并在全校范围的新课程标准解读培训会上作典型发言。在日常工作中,她经常与组内教师研讨新旧课标的异同点,分享教学心得,积极引领组内教师投入到新课程改

革中来。夏云红老师经常跟听年轻教师的新课,给与中肯评价与指点,助力年轻教师业务能力提升。

关爱学生,润物无声。夏云红不仅对自己的学科教学品质高标准严要求,对所教的学生更是用心付出,用爱浇灌。她经常与任教班级的班主任老师沟通学生的学习情况,耐心细致地了解问题学生的家庭状况并细心记录,经常利用课余时间深入学生当中,或与他们交流谈心,或与他们共同游戏,打成一片,学生们亲切地叫她“夏姐”。在她的课上,调皮捣蛋的学生越来越少了,积极举手回答问题的学生越来越多。下课时经常看到一堆学生围住她讨论问题,她每次上下课总有一队“卫兵”护送她,学生们经常用这种形式给夏老师加课。

桃李无言,下自成蹊。夏云红用实际行动真实地践行了“有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心”的四有好老师标准。

北兴农场有限公司

多措并举筑牢春季“防火墙”

为有效应对森林火情,从源头上杜绝火灾隐患,北兴农场有限公司坚持“关口前移、重在预防”。加大对入山、入林车辆及林带边、开荒地的检查力度,加强对重点区域、重点地段、重点部位的巡逻防控。“建立24小时轮岗执勤制度,对进出人员、过往车辆实行火源管控,严

防火源进入山林,同时对重点地段进行重点巡查。”公司林草办冯大洋介绍。

北兴农场有限公司对扑火机具、扑火车辆和通讯设备进行全面保养检修。为保证今春防扑火机具使用正常,林草办在扑火机具检修工作中注重细节、严格要求。同时,林草办采取集中培训的方式对

各森防管护单位今年的春季森防工作进行了安排部署,对全体森防人员进行了安全知识、森防知识、灭火技能培训,并开展森防实战演练,以提升森防人员的应急处置能力。

在常态化开展步巡和车巡外,北兴农场有限公司充分利用无人机、瞭望塔等“空巡”优势,对重点林区开展巡防巡护,形成“空陆立体式”火情监测格局,进一步提升森林巡查效率和监测效果,确保春季森防安全。(高健 王申海)

齐齐哈尔市税务局

税法齐心共治防风险优服务

法院和税务局同志展开了座谈交流。法院同志详细讲解了偷税、虚开等案例,让纳税

人深刻认识到税收违法行为的严重性;税务局同志对相关风险进行提示,让纳税人意识

到防范税收风险的重要性。企业表示,此次活动让他们对税收法律和政策有了更深入的理解,感觉受益匪浅。

此次“税务+法院”精诚共治风险防范宣讲活动,帮助纳税人提高了防范税收风险的意识,有效推动了税收法治建设。(王洋)

鹤岗市兴安区

“蒲公英”文艺小分队走进社区

连日来,鹤岗市兴安区一支支活跃在群众身边的“蒲公英”文艺小分队,走进社区新时代文明实践站,以群众喜闻乐见的形式,打通宣传群众、教育群众、关心群众、服务群众的“最后一百米”,将党的创新理论送进千家万户,让党的二十大精神扎根基层、开花结果。

兴安区将继续组织开展形式多样的送文化进社区、进校园等文化惠民活动,采取讲起来、演起来的形式,把优秀传统文化送到千家万户,提高群众文化生活质量,种下“文化”种子,让群众文化遍地开花。(张琳)

李昊鹏、史洪明、金德江、李嘉、田永生、林森、马志友、陈睿、宋振凯、王冠男、姜东波、渠培伟等12人因个人原因长期离岗,公司已通过法定程序通知其限期返岗,但上述人员至今仍未返岗。现根据《劳动法》、《劳动合同法》及公司规章制度,公司欲同上述人员解除劳动关系。自本公告发布之日起满一个月后,劳动关系解除生效,由此产生的全部责任及后果由上述人员自行承担。特此公告。
中国能源建设集团黑龙江能源建设有限公司
2023年3月31日

公告



绿色清明 文明祭扫