

包头师范学院教务处

教务(2026) 第 62 号

关于开展“四新”专业建设项目培育工作的通知

各学院:

为贯彻落实内蒙古自治区党委“1571”工作部署、包头市“1144”现代化产业体系发展规划和自治区教育厅“四新”专业建设相关工作要求,总结我校第一批自治区“四新”专业建设项目经验,持续推进新工科、新医科、新农科、新文科建设,优化我校本科专业结构,提升人才培养与区域产业发展适配度,学校决定开展“四新”专业建设项目培育申报工作。现将有关事项通知如下:

一、总体思路

坚持“需求牵引、交叉融合、数字赋能、协同育人”原则,聚焦自治区“两件大事”和重点产业链,以专业结构优化和人才培养模式改革为主线,打造一批示范引领性强、产业适配度高、区域特色鲜明的“四新”优势专业,为学校“双一流”建设和自治区经济社会高质量发展提供人才与智力支撑。

二、建设重点及类别

（一）建设重点

1. 新增的急需紧缺专业提升建设水平项目

瞄准自治区“两件大事”对应的重点产业链和战略性新兴产业，依托学校学科底色与办学定位，通过人才培养方案再设计，课程体系再构建，双师队伍再锻造，政校企协同再深化，推动新增专业快速形成稳定的办学规模、鲜明的专业特色和高质量的人才培养能力。

2. 传统专业升级改造项目

以“四新”理念为引领，通过专业理念更新，课程系统重构，师资能力跃升，产教深度融合等一体化改造，推动传统专业转型升级，更好适应产业需求。

（二）建设类别

1. 深化新工科建设。对接制造强国战略和产业趋势，统筹新专业布局与新标准落实。推进现有工科全要素升级，将前沿成果融入教学全过程。促进工科内部、工科与其他学科交叉融合，培育新兴交叉领域。

2. 推进新农科建设。服务“四新”需求，优化涉农专业结构，加快专业调整升级。运用现代生物、信息、工程技术改造提升传统农科，推动农工理医文交叉融合，培育新兴涉农专业。

3. 加快新文科建设。立足中国特色哲学社会科学建设，构建自主知识体系，回应时代之问。推动文科内部及与理工农医交叉，发展新兴专业，推进数字化改造和课程改革，打造文科教育的中国范式。

三、申报要求

1. 申报专业须为我校在招的本科专业并具备较好的建设基础；新增急需紧缺专业原则上为近三年获批的新设专业，传统专业应为与自治区重点产业紧密相关的理工农医类专业。

2. 各学院须高度重视，广泛宣传，精心组织，坚持统筹布局、质量为先的原则，结合办学定位、学科优势组织院内遴选，择优推荐申报项目。聚焦学科优势与实际应用场景，确保推荐项目契合度高、方案可行性强。

3. 专业负责人向所在学院提交申报材料后，由学校组织评审，并于9月23日17:00前将申报材料（附件1、2）及佐证材料PDF发至邮66072@bttc.edu.cn。

四、有关说明

本次为学校组织的“四新”专业培育项目，待自治区教育厅正式下发立项申报通知后，从本次项目中择优遴选推荐申报自治区级项目。

附件： 1. “四新”专业建设项目申报书
2. “四新”专业建设项目汇总表

教务处

2026年9月14日