为贯彻落实《国家中长期教育改革和发展规划纲要》（2010—2020年）和《教育部关于加快建设高水平本科教育全面提高人才培养能力的意见》等文件精神，加快我校新工科建设，依托传统优势学科，培养高素质创新人才，更好地服务行业发展需求，学校于2019年在采矿工程专业、矿物加工工程专业和冶金工程专业试点进行本硕贯通人才培养。

* **指导思想和目标**

深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想和党的十九大精神，全面贯彻落实全国教育大会精神，落实立德树人根本任务，主动适应行业发展对人才需求的变化，加快新工科建设步伐，丰富多样化高水平人才培养体系，提高人才培养质量。

通过有效整合本硕培养环节，强化本科生教学和研究生教学的有机衔接，突出指导教师的全程化指导，强化科学研究训练，深化校企合作育人和国际化能力培养，探索具有我校特色的依托传统优势学科培养高素质创新人才的新模式。

* **培养模式**

本硕贯通人才培养模式是统筹设计本科和硕士研究生教育的六年一贯制培养模式。学生前二年按照普通本科生培养，第三年、第四年需同时完成本科大三、大四学年和硕士生第一学年的学业要求，后两年按硕士第二、第三学年的要求培养。

相关专业在本科生培养方案和硕士生培养方案的基础上有效整合本硕培养环节，制定单独的本硕贯通人才培养方案。进入本硕贯通培养的学生前二年按普通本科生培养方案要求执行，后四年执行本硕贯通培养方案。

本硕贯通培养实行本科和硕士阶段同一导师制。本硕贯通班的学生在第五学期初分配导师，导师要负责本科阶段和硕士阶段的指导工作。学院要制定本硕贯通导师的管理办法，选派高水平的师资参与指导工作。

* **学生选拔和学籍管理**

本硕贯通班选拔在本科第二学年末进行，综合学业成绩排名在专业前40％的本科生有资格提出申请，各学院根据学业成绩和综合素质择优选取进入本硕贯通班，本硕贯通培养从本科第五学期开始实施。具体选拔办法由各学院自行制定。

选拔进入本硕贯通班的学生将获得学校的保研资格，并在教务处备案。第七学期考核合格后，办理研究生的免试推荐手续。本科毕业之后在我校相应学科完成硕士阶段学业，优秀的学生在硕士阶段可转入硕博连读。

本硕贯通学生的学籍按照本科四年和硕士两年管理。本硕贯通学生本科毕业之后按照规定分别完成本科毕业离校手续和硕士报到手续，本科毕业按照规定获得本科毕业证书和学士学位证书。