

现代教育技术专业特色

现代教育技术专业硕士

本专业特色在于，培养具有现代教育理念、较高理论素养、掌握现代教育技术学科领域坚实的基础理论和宽广的专业知识、具备较强教育教学实践能力和科学研究能力的高素质中小学信息技术教师或校园信息化管理服务人员。培养在现代教育理论指导下运用所学理论和方法，熟练使用现代教育技术，解决教育教学中的实际问题的高层次应用型人才；能够将“互联网+”的思想融合到中学信息技术学科教学中去，同时设计和开发 STEM 课程，并能创新教学模式、教学评价、教学资源管理与服务等形式。

本专业硕士培养采取“双导师制”的模式，即由基础理论导师和行业导师共同组成若干个不同方向的导师组，负责研究生培养全过程，整合理论和实践两个领域的培养资源，提升学生的理论素养和教育实践能力，从教育实践领域选题，经深入调研和数据分析，撰写学位论文。

主要课程：教育原理、课程与教学论、教育研究方法、心理发展与教育、信息技术课程与教材研究、信息技术教学设计与实施、教育大数据技术、教育技术学基本理论、学习科学与技术、人工智能与教育、校园网组建管理与维护等。