《传热学》课程于2005年被评为校级建筑环境与能源应用工程专业精品课，多年来，传热学课程教学团队始终注重提高师资队伍整体水平，已形成了知识水平高、年龄结构合理、治学严谨、具有较强教师责任感和团队协作精神、经验丰富、综合素质高、具有较强的教学科研能力和发展潜力的师资队伍。

2019年底，我校能源工程系正式成立了以原建环教研室教师王雪锦为课程组负责人，包括5名自于各专业骨干教师在内的《传热学》课程组，课程组成员名单如下:张玉谨、牛建会、吕锡锋、张宏喜、卜跃刚。副教授2人，讲师3人，助教1人。具有硕士以上教师6人，博士学位1人。40～49岁1人，30～39岁4人，20～30岁1人。

课程组教师团队教师曾获得“校十佳教师”、“二等功”、“青年教师讲课比赛一等奖”、“校级优秀教师”“教学质量优秀”“优秀毕业设计指导教师”等荣誉称号。

课程组教师承担多项科研课题，课程组成员鉴定完成省部级项目5项，市厅级项目2项，多人共发表学术论文30余篇。课程组教师在教学实践活动中积累了一定的教学经验和成果，并主持和参与多项教研课题目。主持在研中国建设教育协会教研项目2项；主持在研校教研项目3项。第一作者发表教研论文3篇。课程组教师丰硕的科研教研成果，为本教学团队提高教学水平提供了良好的基础。