

关于荷兰代尔夫特大学开设铁路工程专业开放课程的通知

荷兰代尔夫特理工大学建校于1842年，是一所拥有175年历史的顶尖理工大学，被誉为欧洲的麻省理工学院。其航空工程、电子工程以及土木工程等学科在世界上都具有领先地位和卓越声望。

我校土木工程学院与荷兰代尔夫特理工大学签订了自2016年秋季开始的长达五年的合作协议，旨在教学和科研方面展开全方位的合作。在教育方面的核心合作为基于轨道结构、道路与铁道工程领域开设3+2/4+2联合培养项目，即选拔西南交通大学优秀本科生，在西南交通大学完成3年或4年的本科阶段学习，然后赴荷兰代尔夫特理工大学进行为期2年的研究生阶段学习。完成学业并通过答辩的学生将同时获得西南交通大学本科学位及荷兰代尔夫特理工大学研究生学位。

为推动合作的有效进行，代尔夫特理工大学开设了一系列有关铁路工程领域的网上开放课程，课程主要讲解当前国际上铁路工程技术和铁路建设所面临的挑战和难题。课程采用全英文教学，因此，本课程免费向所有具有英语听说能力的学者开放。

本课程共六周每周4-5个学时，可点击如下链接进行注册登录，即可观看课程视频。有关课程的详细信息也可参见该链接所示网页。

注册链接： <https://www.edx.org/course/railway-engineering-integral-approach-delftx-rail101x>

欢迎各位老师同学踊跃观看交流！

