

- 首页
- |
-
- 学院概况
- |
- 本科生教育
- |
- 研究生教育
- |
- 科学研究
- |
- 实验室建设
- |
- 招生工作
- |
- 学生工作
- |
- 师资队伍
- |
- 党建园地
- |
- 国际交流

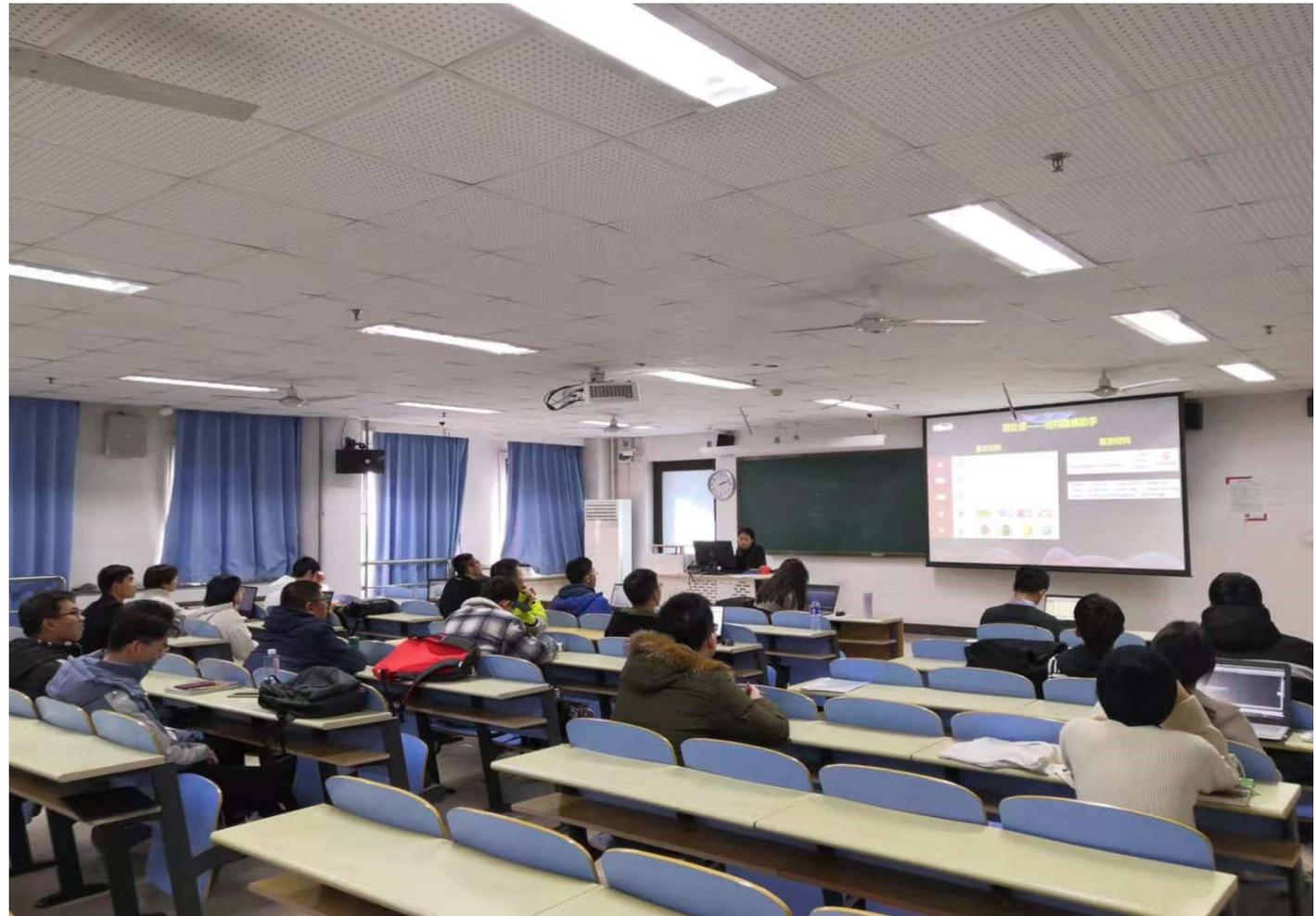


学院新闻

土建学院为2020年土木工程专业毕设学生举办MIDAS专业软件培训

为便于2016级土木工程专业本科生应用现代土木工程技术工具进行毕业设计，土建学院继续与北京迈达斯技术有限公司签订技术服务协议，租用北京迈达斯技术有限公司开发的四款软件（包括建筑结构产品：

MIDAS Gen、桥梁产品：MIDAS Civil 、仿真产品：MIDAS FEA、岩土产品：MIDAS GTS NX) 提供给2016级土木专业学生进行毕业设计，并请迈达斯技术有限公司的工程师于12月3日下午在YF507、YF513和YF514等教室为土木工程专业建工方向、桥梁方向和地下与岩土方向的学生开展了MIDAS软件的操作使用培训。



在长达2个多小时的培训会上，软件工程师介绍了软件整体功能，并通过具体工程案例的实际应用详细地讲解、演示软件的验算功能和使用方法。土木工程专业建工方向、桥梁方向和地下与岩土方向共有40多名学生参加了此次培训。

培训会上，学生聚精会神地听讲，积极地提问，工程师耐心细致地为大家解答了各个问题，整个培训现场气氛活跃。学生们感觉受益匪浅。通过本

次培训，他们了解到专业软件应用方面的知识。采用MIDAS软件进行毕业设计，既可节约计算时间，避开繁琐的手算过程，也有助于学生掌握现行的设计规范，加深对专业知识的理解，还能培养学生的自学能力，让学生真正具备分析、解决复杂工程问题的能力。学生在毕业设计期间能熟练掌握专业软件，也有利于提高学生专业素质，为学生毕业走上工作岗位后，缩短“适应期”，胜任工作任务奠定基础。

发布日期：2019-12-06 阅读次数：947次

BJTUICT备14092408 Copyright 2014 北京交通大学土木建筑工程学院 All Rights Reserved.

联系地址：北京市海淀区上园村3号 邮政编码：100044