



学院概况

院长致辞

学院领导

学院介绍

职能部门

电话黄页

当前位置: 学院首页 >> 学科专业 >> 工程力学 博士专业

工程力学 博士专业

工程力学 博士点学科

燕山大学工程力学博士学科点于2003年经国务院学位办批准, 获得工程力学博士学位授予权。

培养目标: 具备坚实宽广的数学、力学理论基础和系统的专业知识, 能熟练地阅读本专业的外文资料, 并具有较熟练的外文写作能力。具有较强的独立从事科学研究工作、担负专门技术工作和一定的组织科学研究工作的能力。

就业去向: 高等院校、科研院所、大型企业。

主要研究方向:

1. 材料的破坏机理
2. 板壳磁弹性理论及其应用
3. 耦合场理论及其应用
4. 材料损伤与断裂力学
5. 建筑物无损检测与加固技术

附一: 工程力学学科博士生课程设置

附二: 工程力学学科博士生课程教学大纲