

前 言

毕业设计(论文)是高等学校本科教学工作中最重要实践环节,是培养学生综合运用、巩固与扩展所学的基础理论和专业知识,用以分析、处理数据和信息的能力,对培养本科生的创新精神和工程实践能力起到非常重要的作用,在毕业设计(论文)过程中,学生充分运用以前所学知识分析和解决实际问题,不仅使他们所学内容得以综合与升华,也更加激发他们的探索和求知热情。

为了提高毕业设计(论文)质量,加强毕业设计(论文)的全过程管理,学校和各学部(学院)都组织专家进行了中、后期质量检查,取得了很好的效果。

2016 届本科毕业生共完成毕业设计(论文)4560 份。教务处组织专家根据毕业设计(论文)规范化要求和质量评价标准抽查了 543 份毕业设计(论文),形成了书面意见反馈给各学部(学院);同时从各学部(学院)推荐的优秀的毕业设计(论文)中评选出 174 篇校级优秀毕业设计(论文)。我们将这 174 篇校级优秀毕业设计(论文)的摘要汇编成册供大家参考,并把校优秀毕业设计(论文)电子版送学校图书馆(伯川图书馆 302 室)保存,供教师、学生查阅。

编者

2016 年 10 月

目 录

化工与环境生命学部-----	1
管理与经济学部-----	28
数学科学学院-----	38
物理与光电工程学院-----	45
运载工程与力学学部-----	52
机械工程学院-----	66
材料科学与工程学院-----	78
能源与动力学院-----	86
电子信息与电气工程学部-----	91
建设工程学部-----	114
建筑与艺术学院-----	132
人文与社会科学学部-----	139
外国语学院-----	146
软件学院-----	149
大连理工大学 2016 届优秀毕业设计（论文）名单-----	175