

成果推广及应用价值

多年来，学校以全面深化研究生教育改革的实施意见为指引，以学位授权点动态调整和研究生学位论文评议结果处理为抓手，着力构建“三层、四维度、全覆盖”的研究生培养质量闭环反馈式保障机制。学校形成了一套完整并行之有效的学位论文开题、中期检查、论文评阅、预答辩、答辩等学位申请与审核授予各环节、全过程的质量监管与保障体系，严把学位论文质量关；改革了导师责权机制，取消导师终身制，实现了导师资格向导师岗位的彻底转变，进一步强化了研究生和导师的质量意识，有效促进了研究生学位论文质量和学位授予水平持续提升。

1. 实践成效显著

本成果已入选教育部学位与研究生教育发展中心研究生教育改革实践典型案例库，并在中国学位与研究生教育信息网的“改革案例”专栏进行展示，在全国范围内分享改革和实践经验。



The screenshot shows the website 'China Academic Degrees & Graduate Education Information' with a navigation menu and a list of reform cases. The cases include:

- 东北大学：校企深度融合的控制工程领域专业学位硕士研究生 工程实践能力培养体系创新与实践 2018-01-16
- 东北大学：中荷生物医学与信息工程学院与中科院深圳先进院联合培养全日制专业学位研究生 2018-01-16
- 辽宁工程技术大学：深化开放合作，提高研究生联合培养质量 2018-01-16
- 沈阳建筑大学：“一体两置、协同发展”，全面提升专业学位研究生培养质量 2018-01-16
- 沈阳建筑大学：闭环反馈式研究生培养质量保障体系构建 2018-01-16
- 沈阳建筑大学：研行合一做贡献、四位一体育英才 2018-01-16
- 沈阳建筑大学：做好“加减乘” 深化研究生招生“放管服”改革 2018-01-16
- 大连医科大学：医学研究生招生计划分类管理的探索 2018-01-16
- 辽宁师范大学：全日制教育硕士实践教学经验总结 2018-01-16

共8条记录，每页30条，当前第1/1页 第一页 | 上一页 | 下一页 | 最末页 转到第 页



沈阳建筑大学：闭环反馈式研究生培养质量保障体系构建

沈阳建筑大学 2018-01-16

一、改革背景

研究生学位论文作为研究生学术水平和科研成果的集中体现，是衡量研究生培养质量和学位授予水平的重要标志。与国内外同类高校相同，探索构建研究生学位论文质量监管与保障体系，着力提升研究生培养质量，一直是学校研究生教育改革的核心任务，但是还存在研究生质量保障体系不健全、研究生和导师质量意识不强等问题。因此，学校坚持严格管理、质量为本的原则，严格学位授予标准，不断健全质量保障体系，大力加强导师队伍建设，进一步提升研究生和导师的质量意识、责任意识，研究生培养质量和学位授予水平显著提高。

二、改革举措

(一) 建立三层面、全覆盖学位论文质量监管体系

学校始终坚持以提高研究生学位论文质量为导向，从学校、学院和学科三个层面，严格规范学

成果入选教育部学位与研究生教育发展中心研究生教育改革实践典型案例库

同时，本项成果获得 2018 年辽宁省普通高等教育教学成果奖（研究生类）二等奖。

辽宁省教育厅

辽教函〔2018〕161号

辽宁省教育厅关于公布 2018 年辽宁省普通高等教育教学成果奖（研究生类）获奖名单的通知

各高等学校：

根据《辽宁省教育厅办公室关于开展 2018 年辽宁省普通高等教育教学成果奖（研究生类）评选工作的通知》（辽教办〔2018〕25 号）精神，经学校申报、专家评审等程序，确定 2018 年辽宁省普通高等教育教学成果奖（研究生类）获奖项目 150 项，其中一等奖 50 项，二等奖 60 项，三等奖 80 项（名单详见附件）。

希望各高校高度重视获奖成果的推广应用和示范应用，结合我省研究生教育发展新形势，加快推进研究生教育教学改革与探索，大力倡导理论与实践创新，进一步开拓思路、凝聚智慧、凝练成果，全面提升我省高校研究生教育教学研究水平，切实提高研究生培养质量。

序号	推荐单位代码	完成单位	推荐成果名称	主要完成人	等级
18	10110	辽宁工程技术大学	辽东北工控制专业群群际培养模式创新与质量保障体系构建	隋建宇、姜成均、孙法东、马会强、董祥山、张博	二等
19	10110	沈阳理工大学	转段培养应用型创新型人才，培养地方高校一流学科建设	孙家旭、王明松、潘英朝、曹红宇、高建宇	二等
20	10110	大连理工大学	日本专业硕士与学位专业硕士培养实践创新与质量保障体系	陈少华、李立东、董强、曹成杰、李桂林	二等
21	10110	大连理工大学	高质量应用型专业学位培养体系改革与创新与质量	李松心、马立东、魏志华、傅德志、王雪峰	二等
22	10110	大连理工大学 沈阳建筑大学 大连理工大学	面向服务与融合社会管理模式的研究生教育创新与质量保障体系构建	姜德刚、孙久军、姜志华、魏鹏、金宇	二等
23	10110	大连理工大学	基于“辽宁工业互联网战略”的群际研究生专业学位教育探索	程凯、李群、严以伟、张树宇	二等
24	10110	大连理工大学	以学科内容为依托的交叉型专业学位培养模式改革与质量	程凯、李群、李立东、王峰、曹瑞东	二等
25	10110	沈阳建筑大学	基于大数据的研究生学位论文质量保障体系构建与质量	姜志华、曹景林、赵敏生、隋建宇、王洪刚、程凯、李群、张博	二等

通过不断加强优秀学位论文培育、完善优秀学位论文培育库的质量标准和学术要求，实施中期动态考核和分流淘汰机制，学校优秀学位论文产出率和抽检优良率明显提升，截至2017年，学校已累计获得辽宁省百篇优秀硕士学位论文49篇，获奖数量连年居同类院校首位。

历年获得省优秀硕士学位论文名单

序号	年度	作者	论文题目	指导教师	学科
1	2017	安博星	功能化石基膜的制备与应用研究	马颖	材料学
2	2017	杨懿博	明代辽阳城及辽阳城址空间研究	王佩	建筑学
3	2017	李惠奇	基于双型钢桁架节点的桁架的架支撑混凝土框架抗震性能研究	李福昌	结构工程
4	2017	周明杰	厌氧氨氧化与反硝化耦合	傅金祥 赵军	环境科学与工程
5	2016	刘赫男	基于儿童心理特点的益智类特教游戏设计策略研究	刘万基	建筑学
6	2016	喻昕雷	全钒液流电池电极质分析及其性能试验	孙仁	机械工程
7	2016	闫广宇	TiCN/AD30复合涂层刀具切削天然辉石的磨削特性研究	吴玉厚	机械设计及及其自动化
8	2016	孟科	地表-地下水联合调蓄供水系统污染防治研究	潘世	环境工程
9	2015	马露曦	5SBR部分硝化-2ASBB厌氧氨氧化联合工艺处理低C/N比废水的试验研究	李亚峰	市政工程
10	2015	李长敏	沈阳居民新建装配式建筑成本效益分析与综合评价研究	苏宝辉	建筑与土木工程
11	2015	王涵	蒙阴石墨地堆填聚合物基复合材料的力学性能研究	曹光	材料工程
12	2015	顾 娟	电主轴电液传动与润滑关系实验与仿真分析	宋德秀	机械设计及及其自动化
13	2015	杨 磊	建筑屋面相变储能建筑材料的制备与热性能研究	樊连光	结构工程
14	2015	熊旭亮	财富认知背景下的沈阳郊区区域城市设计研究	王博 高洁洁	建筑学
15	2014	尹文茜	棒弯式壳管构件连接局部稳定性试验研究	贾连光	土木工程
16	2014	张 卫	沈阳市中心城区停车位需求预测与供应保障研究	朱庆生	管理科学与工程
17	2014	熊生普	内阻式塔式起重机电控系统受力分析的研究	朱春朋	机械工程
18	2014	张存宝	建筑屋面相变储能建筑材料的制备与热性能研究	王博	材料学
19	2013	刘万博	我国“复合集约型”老年住区的建构与设计研究	陈伯超	建筑学
20	2013	方 彪	钢管微群石砧柱-煤矸石物理连接节点的力学性能分析	李福昌	土木工程
21	2013	吴建新	基于虚拟仪器技术的压电陶瓷结构和健康监测系统设计开发	阎石	土木工程
22	2013	卢 翌	图数据中属性差函数子图查询	孙焕良	软件工工程
23	2013	高海燕	基于分子动力学的氯化钠半透膜制备研究	张河	机械工程
24	2013	李国柱	变风量型空调冷水系统能效设计研究	冯国会	土木工程

25	2012	范梓博	低碳化交通导向的辽阳新城商业土地利用研究	高敬诚	城市规划
26	2012	崔晓宇	5SBR硝化-复合式2ASBB厌氧氨氧化工艺脱氮性能研究	李亚峰	市政工程
27	2012	曹 欣	厨房污染物控制方案的研究与评价	曹永安	供热、供燃气、通风及空调工程
28	2012	赵亚德	柔性染料敏化电池的制备、结构及功能特性研究	曹 光	材料物理与化学
29	2012	金正南	PEMFC性能分析与结构优化实验	孙 仁	机械电子工程
30	2012	王 杰	高强纤维混凝土-CFRP-混凝土组合柱抗震性能研究	刘永军	结构工程
31	2011	丛丽娜	一种新型网联机械手结构和运动特性研究	罗德曼	机械工程
32	2011	丁高洋	无机V类聚合材料的制备及其水化产物的研究	王 博	材料科学与工程
33	2011	张凤斌	地域·宅形·基团——非住地区改造传统民居研究	林玉刚	建筑学
34	2011	樊凯良	寒冷地区相变储能库内热平衡技术与热设计方法研究	冯国会	土木工程
35	2011	林成义	内层CFRP内管的方钢管高强混凝土轴压中试柱与柱段的有限元分析	李福昌	土木工程
36	2010	和皓翔	BAF工艺处理含砷核素污染地下水试验研究	曹玉兰	环境科学与工程
37	2010	李 恒	现场发泡离心楼盖性能试验与数值试验研究	张福年	土木工程
38	2010	张 卓	高校校园声景观研究初探	石铁子	建筑学
39	2010	赵 龙	碳纤维管和石墨毡复合材料的电学性能研究	曹 光	材料学
40	2009	王 敬	质子交换膜燃料电池阴极的传质模拟和混合液流的性能分析	孙 仁	机械工程
41	2009	高 菲	高均质建筑研究	杜玉刚	建筑学
42	2009	张 雨	现场发泡离心楼平面内抗震性能研究	张瑞平 冯 雷	土木工程
43	2009	于 水	太阳能新风与相变地板采暖技术研究	冯国会	土木工程
44	2008	王 智	HDS轴承套圈的高速电液磨削实验研究	吴玉厚	机械工程
45	2008	丁 彪	具有双垂平面对称的IFS迭代函数系	陈 宇	计算机技术
46	2008	孙云瑞	静压管柱的水平承载性能研究	赵位斌	土木工程
47	2007	王利杰	基于ARM和Windows CE的嵌入式系统及其驱动技术	吴玉厚	机械工程
48	2007	刘恩群	沈阳近代建筑与建筑设计机构	陈伯超	建筑学
49	2007	范植忱	电生或Fenton试剂法处理酚基废水的试验研究	李亚峰	环境科学与工程



2. 强化了研究生培养质量自律意识

随着研究生学位论文质量保证和监督体系的建立，及学位论文质量闭环式反馈制约机制、动态学位申请审核机制的严格实施，全校各学院、学位授权点、导师及研究生的责任意识、质量意识不断增强，研究生教育面貌焕然一新，培养质量明显提高，连续 7 年荣获辽宁省学位与研究生教育工作先进单位，相关制度被省内外多所高校学习借鉴。

3. 研究生学位论文质量稳步提升

广大导师和研究生培养单位主动申请学位论文双盲评审的积极性不断提高，全校研究生和导师的学位论文质量意识、岗位意识和责任意识不断增强，在辽宁省学位办组织的全省研究生学位论文随机抽检中，合格率连年为 100%，优良率达 80% 以上，并呈逐年上升趋势，抽检结果位居全省同类高校前列。