中国航天科技集团公司第一研究院

学位与研究生教育工作简报

2017年第1期(总第1期)

主办: 研究生院

【工作动态】

★ 研究生院完成 2017 年工作策划,分解五项重点工作

2月27日,研究生院编写完成了2017年学位与研究生教育工作策划并向人力资源部做了专题汇报。

本次策划围绕教育部"加快建设世界一流大学和一流学科"的战略决策、围绕院中心工作,以院"十三五"发展规划、第七次党代会报告、2017年党政一号文件精神为指导,以"服务一院战略发展需求、提高拔尖创新人才培养质量"为主线,积极推进研究生培养模式改革、完善研究生教育管理制度、健全研究生质量保证与监督体系、开展研究生创新实践系列活动,着力提升学科建设内涵、提高人才培养质量,增强一院学位与研究生教育工作核心竞争力。

本次策划重点工作分解如下:

一、组织完成学位授权点评估阶段性工作

按照《一院学位授权点合格评估自评估工作方案》及一院实际,研究生院上半年组织全院各学科(专业)学位授权点及牵头

单位编写自评估报告并聘请专家现场评估;且计划于2017年6月召开全院各学科(专业)学位授权点处长以上级别工作会,通报工作进展并分解布置后续改进方案及评估总结报告编写工作。

学位授权点合格评估是我国学位授权审核制度的重要组成部分,每6年进行一轮,获得学位授权满6年的学术学位授权点和专业学位授权点,均须进行合格评估。评估结果是国务院学位委员会审批学位授予单位学位授权点保留、调整或撤销的决定性因素。

学位授权点合格评估分为学位授予单位自我评估和教育行政部门随机抽评两个阶段,以学位授予单位自我评估为主。每一轮评估的前5年为自我评估阶段,最后1年为随机抽评阶段。抽评阶段各一级学科和专业学位类别的抽评比例一般不低于20%,覆盖所有学位授予单位。

二、健全研究生质量保证与监督体系

1、重点完善学位论文质量保证体系

按照国务院学位委员会、教育部《关于加强学位与研究生教育质量保证和监督体系建设的意见》(学位[2014]3号),研究生院要求各培养单位组织毕业生完成学位论文预答辩、论文查重、论文评阅及论文答辩工作。其中毕业生学位论文(公开)须全部使用中国知网"学位论文学术不端行为检测系统"查重,切实保障一院学位授予质量与研究生学位论文质量。

2、合理优化课程(代培)体系建设

按照《中国航天科技集团公司第一研究院研究生培养方案》

要求,研究生院组织各培养单位结合工作实际优化课程(代培)体系建设。要以提高研究生创新能力为根本,将一院学位标准与培养目标作为课程体系建设的重要依据,强化课程的前沿性、系统性、专业性,建成既符合一院培养需要又能突出航天特色的课程体系。

3、持续推进导师管理与评估机制

按照教育部、集团公司及一院文件要求,研究生院组织各培养单位开展导师遴选与培训工作,规范导师岗位管理,明确和保障导师在研究生招生培养中的责任与权力。把师德师风和研究生培养质量作为评价导师的重点,关注导师对研究生思想、学习及科研实践的教育与指导情况。

三、圆满完成研究生招生考录工作

1、2017年度研究生复试(调剂)录取工作

根据《教育部关于印发〈2017 年全国硕士研究生招生工作管理规定〉的通知》(教学[2016]9号),按照"按需招生、德智体全面衡量、择优录取、宁缺毋滥"与"公开公平公正"的原则,研究生院计划组织 16 家培养单位开展硕士研究生复试(调剂)录取工作。严格把控复试录取环节,牢固树立"质量第一"的意识和科学的人才选拔理念,切实保证研究生生源质量。

2、2018年度研究生宣传与报考工作

研究生院将持续推进研究生生源数量与质量保障体系建设, 完善以院"十三五"重点科研项目、科技成果产出、人才培养质 量、毕业生留用质量为主导的招生计划配置办法,做好 2018 年 度研究生招生宣传和报名考试工作。

四、注重培养研究生科研能力,提高博士研究生选题与院重点项目的紧密度

2017年,研究生院加大对开题工作的管理与审核力度。要求各培养单位研究生论文要充分借助一院工程实践的资源优势,注重对于研究生科研能力与创新思维的培养;特别是博士研究生培养单位,论文选题要提高与院"十三五"重点科研项目结合的紧密度,使自培研究生快速成长为高层次航天科研队伍的主力军。

五、健全研究生奖助体系, 提高研究生综合素质

1、年度优秀毕业生评选工作

研究生院组织开展集团公司与一院优秀毕业生评选和表彰 工作。鼓励培养单位以科研经费助力研究生培养,设立专项资金 表彰、奖励品学兼优、在学术上有突出贡献的研究生。

2、中国研究生创新实践系列大赛

为提高研究生综合素质,有意锻炼研究生创新实践能力,研究生院计划组织全院在读博士研究生与硕士研究生参加"中国研究生未来飞行器创新大赛"、"全国研究生数学建模竞赛"等赛事,开阔研究生眼界,提高一院影响力。

★ 组织制定 2016 级 96 名研究生培养计划

1月17日,研究生院组织17家培养单位制定2016级11名博士研究生、85名硕士研究生培养计划。这是研究生院新编2016版培养方案后,组织制定的第一批培养计划。

培养计划是研究生培养全过程的指导性文件,是教育部评估一院学位与研究生教育工作的基础材料,也是一院审核研究生毕业及学位授予的根本依据。



★ 一院硕士学位论文顺利通过北京市论文抽检

1 月中旬,北京市人民政府教育督导室公布抽检 2014-2015 学年度硕士学位论文的评议结果。一院共有 13 篇硕士学位论文被抽中,其中 3 篇涉密论文暂不参加抽检,10 篇非密论文抽检结果合格,且初评通过无复评记录。

2014-2015 学年度北京市人民政府教育督导室抽检硕士学位 论文总计 2360 篇,其中 2239 篇论文经过初评和复评后成绩合格, 合格率为 94.87%。

《国务院学位委员会 教育部关于印发〈博士硕士学位论文抽检办法〉的通知》(学位[2014]5号)中指出,学位论文抽检工作是国务院教育督导委员会加强研究生教育质量监督的重要措施,抽检结果是学位授权点合格评估中的重要指标。学位授予单

位应将学位论文抽检专家评议意见,作为本单位导师招生资格确定、研究生教育资源配置的重要依据。

【热点播报】

★ 2017 年硕士研究生复试录取工作全面展开,共 10 家培养 单位顺利结束复试

3月15日,研究生院组织召开一院2017年硕士研究生复试录取工作会,共有16家培养单位参会。会上研究生院传达了教育部、北京市2017年硕士研究生招生录取工作会议精神,解读了复试录取政策,明确了硕士研究生复试录取原则与要求。

会后,各培养单位相继开展硕士研究生复试(调剂)工作。 截至3月27日,一部、战术武器事业部、14所、15所、18所、 703所、102所、101所、13所、772所等10家培养单位已完成 复试拟录取工作。



附:一院各培养单位复试情况(截至3月27日)

序号	招生学科名称	培养单位	招生计划	一志愿 复试总分	调剂生 复试总分	完成 状态
1	机械工程	18 所	6	≥305	≥315	已完成
2	仪器科学与技术	102 所	2	≥315	≥320	已完成
3		13 所	6	≥320	≥320	已完成
4		704 所	6	≥320	≥320	未完成
5	材料科学与工程	703 所	5	≥315	≥315	已完成
6	电子科学与技术	772 所	10	≥315	≥315	已完成
7	控制科学与工程	12 所	6	≥330	无	未完成
8		13 所	5	≥320	≥320	已完成
9	计算机科学与技术	12 所	3	≥310	≥310	未完成
10	航空宇航科学与技术	研发	2	无	≥315	未完成
11		一部	8	全部推免		已完成
12		战术	6	≥315	≥340	已完成
13		10 所	2	全部推免		已完成
14		14 所	4	≥310	无	已完成
15		11 所 京	4	≥315	≥315	未完成
16	兵器科学与技术	15 所	5	≥324	≥330	已完成
17	工程力学	702 所	3	≥330	≥330	未完成
18	制冷及低温工程	101 所	2	≥320	无	已完成

注: 2017 年全国硕士研究生招生初试成绩基本要求(学术学位类)(A类考生):

工学: 总分: 265 分, 政治/英语: 35 分, 数学/专业课: 53 分工学照顾专业: 总分: 260 分, 政治/英语: 34 分, 数学/专业课: 51 分

★ 2014 级 96 名研究生完成航天工程实践讲堂系列课程

2月21日,2014级研究生共96人结束了航天工程实践讲堂系列课程的学习,并全部通过了学分考核。

本次课程是研究生院首次组织的系统性统一授课。课程设计

将学位标准、培养目标与型号任务紧密结合,突出航天特色,满足培养需求。本次系列课程授课教师全部是型号研制工作中的骨干人员,大部分为一院研究生导师。





★ "我的 2016" 摄影作品征集活动圆满结束,微信投票选出 两个一等奖

2月8日,一院研究生会组织的题为"我的2016"摄影作品征集活动圆满结束。本次活动面向全院在读研究生,共征集到50幅作品。通过微信投票,李洋(研究发展中心)、张甜(14所)两位同学的作品获得镜头下的最美一等奖。



李洋-"共和国之辉"



张甜-"拐角便是阳光"

【部所之声】

★ 一部顺利完成 2017 年研究生(博士后)招生复试工作, 15 人复试小组对 11 名考生进行综合面试

3月17日,一部组织完成了2017年研究生(博士后)招生复试工作。复试工作由学位分评委会主席王亚军主任主持,张海东副书记、研究生导师、有关部门负责人及纪检监察办公室王桂荣主任等15人组成的复试小组对2名博士考生、8名硕士考生、1名博士后人员进行了综合面试。

复试小组从专业知识、应用技能、综合素质和人文素养等多个方面对考生(博士后)进行了全面考察,考生面试结果较好,得到了复试小组的肯定。后续,一部人力资源处将结合考生笔试及获奖情况上报 2017 年研究生拟录取(博士后人员进站)名单。(供稿/供图 一部薛志芳)



★ 15 所顺利完成 2014 级硕士研究生论文答辩工作,为 5 名 毕业生组织 5 场答辩评审会

3月15日、21日-22日,15所根据2014级兵器科学与技术 学科5名硕士毕业生研究方向的差异,共组织5场答辩评审会, 顺利完成毕业生论文答辩工作。

来自北京理工大学、北京航空航天大学、北京交通大学的 (副)教授与 15 所的导师及专家共同组成的答辩委员会,对毕业生学位论文的选题、结构、研究工作及创新点等方面进行了认真的评审与讨论。答辩现场气氛严肃认真,5 名毕业生均以全优的成绩通过答辩。

按照一院研究生院工作要求,15 所 5 名毕业生在论文送审前组织了预答辩,严格把控论文质量关。由于论文为涉密论文,暂不参加 2017 年论文查重工作。(供稿/供图 15 所袁晓天)



★ 13 所组织 2016 级研究生科研作风培养暨政策宣贯会

2016年12月12日,13所人力资源处组织召开了2016级自培研究生科研作风培养暨政策宣贯会。13所人力资源处、2016届集团公司优秀毕业生吕腾和2016级自培研究生共15人参会。

会上,13 所人力资源处介绍了本单位简况、成就、导师风采及人才培养特色,宣贯了学位与研究生教育管理规定等研究生制度文件,详细介绍了控制科学与工程、仪器科学与技术学科培养方案和研究生培养阶段各环节学习要求,以及研究生经费考核、发放原则及集团公司优秀毕业生的评选标准。之后,2016 届集团公司优秀毕业生吕腾结合自身经历介绍了学习、科研工作体会,特别是论文与专利的申报方法和技巧。

针对 2016 级研究生正处于高校代培的阶段特点, 13 所在加强请假与考勤管理、强化研究生与导师沟通、鼓励研究生参与学术活动及发表高水平论文、专利等加强学风建设的三方面工作提出了具体要求。(供稿 13 所王兴)

【政策时事】

★ 刘延东在国务院学位委员会第三十三次会议上的讲话:
改革创新 稳中求进 推动学位与研究生教育迈上新台阶

2017年1月23日,中共中央政治局委员、国务院副总理、 国务院学位委员会主任委员刘延东在国务院学位委员会第三十 三次会议上强调,要认真贯彻落实党中央、国务院决策部署, 以立德树人为根本,以"服务需求、提高质量"为主线,推动 学位与研究生教育稳中求进、进中有新,为全面建成小康社会 培养高素质人才,以优异成绩迎接党的十九大召开。

刘延东指出,党的十八大以来,我国学位与研究生教育结构布局不断优化,质量进一步提高,办学活力持续增强,国际影响力大幅提升。目前我国现有博士授予单位 401 个、硕士授予单位 327 个,在学人数近 260 万,为现代化建设提供了有力人才支撑。

刘延东强调,实现中华民族伟大复兴的中国梦,对学位与研究生教育提出了新的更高要求。要坚持正确办学方向,以立德树人为根本、人才培养为核心,发挥好课堂教学主渠道作用和导师的引路人作用,加强和改进研究生思想政治教育。要推"放管服"改革和学位法制建设,健全学位授权审核机制,不断完善我国学位制度。要继续深化研究生培养模式改革,加强学科教材建设,着力提高博士培养质量,加强学风建设,对学术不端"零容忍",深化国际合作和交流,推动研究生教育内涵发展。要统筹推进世界一流大学和一流学科建设,以对为基础,以改革为动力,建立动态调整机制,全面提高我国高等教育整体水平。

★ 教育部 财政部 国家发展改革委关于印发《统筹推进世界一流大学和一流学科建设实施办法(暂行)》的通知 教研[2017]2号 (节选)

第一条 为贯彻落实党中央、国务院关于建设世界一流大学和一流学科的重大战略决策部署,根据《统筹推进世界一流大学和一流学科建设总体方案》(国发[2015]64号),制定本办法。

第二条 全面贯彻党的教育方针,坚持社会主义办学方向,按照"四个全面"战略布局和创新、协调、绿色、开放、共享发展理念,以中国特色、世界一流为核心,落实立德树人根本任务,以一流为目标、以学科为基础、以绩效为杠杆、以改革为动力,推动一批高水平大学和学科进入世界一流行列或前列,为实现"两个一百年"奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦提供有力支撑。

第三条 面向国家重大战略需求,面向经济社会主战场,面 向世界科技发展前沿,突出建设的质量效益、社会贡献度和国际 影响力,突出学科交叉融合和协同创新,突出与产业发展、社会 需求、科技前沿紧密衔接,深化产教融合,全面提升我国高等教 育在人才培养、科学研究、社会服务、文化传承创新和国际交流 合作中的综合实力。

到 2020 年,若干所大学和一批学科进入世界一流行列,若干学科进入世界一流学科前列;到 2030 年,更多的大学和学科进入世界一流行列,若干所大学进入世界一流大学前列,一批学科进入世界一流学科前列,高等教育整体实力显著提升;到本世

纪中叶,一流大学和一流学科的数量和实力进入世界前列,基本建成高等教育强国。

第四条 加强总体规划,坚持扶优扶需扶特扶新,按照"一流大学"和"一流学科"两类布局建设高校,引导和支持具备较强实力的高校合理定位、办出特色、差别化发展,努力形成支撑国家长远发展的一流大学和一流学科体系。

第五条 坚持以学科为基础,支持建设一百个左右学科,着力打造学科领域高峰。支持一批接近或达到世界先进水平的学科,加强建设关系国家安全和重大利益的学科,鼓励新兴学科、交叉学科,布局一批国家急需、支撑产业转型升级和区域发展的学科,积极建设具有中国特色、中国风格、中国气派的哲学社会科学体系,着力解决经济社会中的重大战略问题,提升国家自主创新能力和核心竞争力。强化学科建设绩效考核,引领高校提高办学水平和综合实力。

主送: 一院学位评定委员会委员 研究生培养单位

抄送: 集团公司人力资源部

航天科技集团公司一院研究生院

2017年3月29日印发