

# 北京工业大学机电学院

## 2017年工作信息

(第5期, 总第50期)

机电学院综合办公室

2017年6月26日

内容导读:

### 【学科建设】

- ◇ 我院推荐林志华教授申报2017年“千人计划”
- ◇ 我院推荐3位教师申报2017年度优秀人才“青年骨干个人”
- ◇ 我院推荐姚明辉、程强申报2017年度“长江学者奖励计划”
- ◇ 我院推荐郭翔鹰团队申报2017年“高创计划”青年拔尖团队项目

### 【本科教学】

- ◇ 我院召开期末教学质量检查会
- ◇ 我院完成2017届毕业生就业去向调查
- ◇ 我院召开2014级本科生实习动员会
- ◇ 我院召开系主任工作会
- ◇ 我院召开班主任就业、离校工作布置会
- ◇ 北京日立北工大信息系统有限公司来院进行工程教育认证管理系统交流
- ◇ 教务科完成2017届毕业生离校工作

### 【研究生培养】

- ◇ 我院完成2018年硕士研究生招生学科目录修订工作
- ◇ 我院完成2018年博士研究生导师招生资格审核工作
- ◇ 我院完成2017年硕博连读研究生与专硕攻博选拔工作
- ◇ 我院完成2017年各类研究生导师审核工作
- ◇ 我院完成2017年研究生短期出国联合培养选拔工作
- ◇ 我院2位教师获批青年导师国际化能力发展计划资助
- ◇ 我院完成2017届夏季毕业各类研究生离校工作

### 【科学研究】

- ◇ 我校科研系统升级后上线使用
- ◇ 我院3位教师积极申报“京津冀合作专项”项目
- ◇ 我院配合科发院统计自2016年立项国基金项目间接经费外拨经费情况

### 【实验室建设】

- ◇ 我院申报4项2018年基础设施改造项目
- ◇ 我院4位资产员参加通州校区资产清查工作
- ◇ 我院2位实验室工作人员申请领取2016年9月-2017年2月津贴
- ◇ 我院开展实验室安全信息采集工作
- ◇ 基础楼楼顶屋面防水改造工程顺利完工

- ◇ 我院完成国资处部分大型设备信息备案工作
- ◇ 国资处召开特种设备管理工作会议
- ◇ 我院开展暑假前危险废物集中回收报废工作
- ◇ 我院开展暑假前实验室安全自查

### 【人才培养】

- ◇ 我院第六届科技节活动立项
- ◇ 我院师生在 2017 中国服务机器人大赛（昆山）中获佳绩
- ◇ 我院师生在 2017 年全国大学生机械产品数字化设计大赛取得佳绩
- ◇ 第九期北京现代青年就业创业见习工作正式启动
- ◇ 我院召开 2016 级新生军训动员大会
- ◇ 我院组织 2017 届毕业生参加毕业典礼、办理离校手续
- ◇ 我院星火国创中期审核顺利完成
- ◇ 我院 2016 级学生军训工作圆满结束

### 【党群工作】

- ◇ 院党委组织学院骨干教师赴井冈山参加理想信念教育培训班
- ◇ 院党委预审确定 2017 年上半年学生党员发展对象
- ◇ 我院完成 2017 年“七一”生活困难党员帮扶慰问工作
- ◇ 我院开展 2017 年“共产党员献爱心”捐献活动
- ◇ 我院布置迎接《北京高校党建与思政工作基本标准》集中检查工作
- ◇ 院团委完成 2017 年青年服务国家暑期社会实践立项
- ◇ 我院完成毕业生党员组织关系转出工作

### 【行政工作】

- ◇ 我院完成 2017 年 7 月至 12 月期间退休申报工作

~~~~~

### 【学科建设】

1. 根据人事处关于开展 2017 年“千人计划”申报工作的通知，经个人申报、学院初审等环节，我院推荐南洋理工大学林志华教授申报创新人才短期项目。

2. 根据人事处关于 2017 年度优秀人才“青年骨干个人”培养资助工作要求，结合学校下达我院申报名额，经个人申报、学院初审、学院学术委员会评审，推荐王健菲、纪姝婷、盖胜男 3 位老师申报。

3. 根据人事处关于做好我校 2017 年度“长江学者奖励计划”人选推荐工作的通知，经个人申报、学院学术委员会推荐，学院推荐姚明辉申报 2017 年度“长江学者奖励计划”特聘教授项目、程强申报青年学者项目。

4. 为深入实施首都人才优先发展战略，贯彻落实中组部《青年英才开发计划实施方案》和《首都中长期人才发展规划纲要（2010-2020 年）》，培养造就大批青年人才，推动高层次人才队伍建设，市委组织部于 2017 年继续开展优秀人才培养资助工作。团队项目每校限报一个团队。经团队申请，学院学术委员会审核，学院推荐郭翔鹰团队申报。

（魏娜 秦飞 何存富）

## 【本科教学】

1. 根据教学质量计划安排，我院在基础楼 302 召开期末教学质量检查会。学校督导专家陈文楷教授、康天放教授、张亦良教授和杨建武教授组成的工作组对学院期末教学资料进行抽查。

教务科根据教学资料类别整理了理论教学及实践教学资料，整齐有序排列，并将相关教学统计资料进行分类造册。到会专家抽查了不同课程群的资料，包括试卷、课设资料、考场记录、成绩分析、标准答案、平时课堂成绩记录，重点抽查新上课教师教学质量情况。本次抽查专家对实践教学资料存在的问题进行反馈，要求学院对实践环节教学资料评阅进行规范。学院非常重视专家意见，第一时间向各系进行反馈，要求各系认真研讨，改进实践环节存在的问题。

2. 根据学校就业工作整体安排，教务科在 6 月 13 日前完成 2017 届毕业生的就业去向调查。对于没有签约、升学、出国学生的就业情况进行一一调查。在调查过程中，教务科发现很多学生的就业意向单位要求毕业生拿到毕业证方能办理就业手续。面对用人单位的实际要求，学院就业工作后续重点将放在离校毕业生就业指导方面。学院将发动毕业生班主任站好最后一班岗，要与毕业生保持密切联系，及时与毕业生沟通就业情况，掌握毕业生就业最新动态，一旦毕业生办理好就业手续及时更新毕业生就业状态，收集就业证明文件。

3. 6 月 12 日，学院在基础楼 301 召开 2014 级本科生赴洛阳一拖工作实习动员会，副院长刘志峰、实习带队教师以及实习学生参加动员会。副院长刘志峰介绍了此次工作实习的目标和内容，并对实习过程中纪律方面提出要求，对实习的细节问题进行布置。实习带队老师向同学们介绍了外出实习期间的学习和生活情况，回答了同学们的疑问。

4. 6 月 16 日下午，学院在基础楼 309 召开系主任工作会。会议由教学副院长刘志峰主持。会议就目前教学运行存在的问题进行分析总结，对下一步要开展的各项工作进行布置。会议强调教学各环节要严谨规范，根据认证要求进行持续改进；对已进行的教学资料电子化工程要贯彻执行，为下学期学校推荐我院作为教学资料存档规范化试点单位做好准备。会议对下学期的就业工作也做出部署，要求各系协同配合，动员导师及班主任帮助困难学生就业。

5. 临近期末，教学各项工作到了收尾阶段，鉴于班主任工作尤其是毕业班班主任的工作对于维护教学秩序安全稳定起着至关重要的作用，6 月 19 日上午 9 点，学院在基础楼 302 召开班主任就业离校工作布置会。

学院就期末工作进行整体布置，包括就业、离校手续办理和班主任日常工作管理等。针对毕业班的就业情况进行通报，要求班主任将就业工作做细做实，从签约、灵活就业到出国、考研手续办理，把每个人的状况排查清楚，督促学生把手续办理好，提高签约率和就业率。

6. 为迎接新一轮工程教育认证，6 月 20 日，我院同北京日立北工大信息系统有限公司在基础楼 309 召开工程教育认证管理系统交流会。教学副院长刘志峰、机械制造系主任初红艳、机械工程专业骨干教师以及日立北工大公司相关人员参加交流会。交流会由副院长刘志峰主持。他介绍了工程教育认证的形势以及认证

工作的重要性，双方就认证工作开展过程中的重点和难点问题进行交流。北京日立北工大信息系统有限公司相关人员对公司初步开发的工程教育认证管理系统进行介绍，并表达了在工程教育认证方面与我院合作的愿望。

7.6月23日，2017届毕业生办理离校手续。根据学校整体工作安排，教务科克服本学期离校办理日为最后一个工作日的困难，提前与在校毕业生及遗留毕业生进行沟通，通知其尽早来校办理离校手续。教务科加班加点为2017届本科毕业生办理就业离校手续及派发毕业证、学位证。截止晚6点，2017届本科毕业生除5名学生外全部办理好离校手续，教务科与5名未办理学生取得联系，了解其未办理原因，并约定办理时间。

（李双新 刘志峰）

### 【研究生培养】

1. 根据研究生院工作安排，学院在6月下旬启动2018年硕士研究生拟招生学科目录的修订工作。学院要求各学科结合学校十三五学科建设规划以及人才培养面向与定位，进行相关论证和修订。各学科经过论证决定，2018年我院暂不对2018年硕士研究生招生学科目录进行修订。

2. 根据《北京工业大学博士生导师招生规定》（工大发[2015]26号）、《北京工业大学关于研究生导师停止招生年龄的规定》（工大发[2015]25号）及《各院博士研究生指导教师填报2018年招生申请表的通知》，计划在2018年招收博士生的导师本人提出申请，院学位评定分委员会对申请招生的博士生导师进行招生资格审核，最终力学、机械工程两个专业的32名博士生导师通过招生资格审核。

3. 根据《关于招收、培养硕博连读研究生的暂行规定》（工大发[2011]44号）及《全日制专业学位硕士研究生申请攻读博士学位实施办法（试行）》文件精神，我校启动2016级学术学位硕士研究生申请“硕博连读”和2015级全日制专业学位硕士研究生申请“专硕攻博”选拔工作。学院在导师和研究生中广泛宣传，取得了很好的效果，经学生申请、专家推荐及学科考核，2016级学术型申请硕博连读10人，2015级专硕攻博4人。

4. 根据研究生院工作要求，我院在6月上旬完成2017年各类研究生导师的审核确认工作，此项工作以保证我院各类研究生导师信息的准确，有利于开展2018年各类研究生招生宣传工作。

5. 根据《北京工业大学公派出国留学研究生管理办法（试行）》和《北京工业大学研究生外培计划短期项目管理办法（试行）》，进一步推动人才培养的国际化，提高研究生培养质量，我院积极宣传并做好2017年研究生短期出国联合培养的选拔工作，经过个人申请，学院推荐刘良、程永超参加短期联合培养项目。

6. 为了进一步贯彻落实《关于深化研究生教育的意见》（教研[2013]1号）的文件精神，提高我校青年导师队伍的国际化能力和研究生培养质量，实现“国际知名、有特色、高水平”大学的建设目标，根据《北京工业大学关于进一步实施“人才强校”战略的若干意见》和《北京工业大学关于推进国际化进程的若干意见》，结合我校实际，力学郭翔鹰、机械工程程强2位老师获批2017年北京工业大学“青年导师国际化能力发展计划”资助。

7. 根据北京工业大学就业创业指导中心《关于 2017 届毕业生离校工作的安排》、研究生院《关于 2017 届夏季毕业研究生领取毕业证书、学位证书的通知》，研究生教务管理办公室根据学校的统一部署，完成研究生就业相关文件的领取，研究生学位证书、毕业证书及其他材料的盖章工作，并按照学校要求在离校系统中办理就业离校手续，圆满完成就业报到证及研究生证书发放工作。

(刘辉 范晋伟)

### 【科学研究】

1. 自 6 月 19 日起，我校升级后科研系统开始上线使用。可以从门户网站左边的“业务系统”中“科研系统”进入，无需重新输入密码；也可以访问：<http://keji.bjut.edu.cn/business/login.jsp>，密码与升级前相同。从即日起（含暑假），系统使用时间为国家工作日 8:00-17:00，其余时间为系统维护时间。

在科研系统升级后，项目负责人可以在线办理后续到款，科发院管理人员线上审核后，项目负责人打印到款单直接去财务办理，无需再到科发院。为确保数据的准确性，即日起，所有当月审核通过的到款单需当月打印并去财务处办理，过期作废。

2. 根据北京市自然科学基金委网站通知，为进一步贯彻京津冀协同发展国家战略，落实三地科技厅（科委）共同签署的《京津冀协同创新发展战略研究和基础研究合作框架协议》，京津冀三地自然科学基金共同出资设立京津冀基础研究合作专项（以下简称“专项”）。专项立足于解决三地的共性需求和共性问题，促进多学科、多部门交叉合作，凝聚优势资源，服务京津冀协同发展。2017 年度专项资助总额度为 300 万，三地各出资 100 万，单个项目资助额度不超过 20 万，执行周期为 2-3 年。我院蒋凡、吕炎、袁涛 3 位老师作为项目负责人积极申报该项目。

3. 科发院统计自 2016 年起立项国家自然科学基金项目需要给合作单位外拨间接经费情况。国基金项目间接经费的拨付方式为“按项目执行期限，分年度平均拨付”。如，一个面上项目执行期 4 年，若间接经费共 10 万，则每年拨 2.5 万。学校统计留校间接经费占间接经费总额的比例，科发院在做每笔间接经费到款时，按比例算出留校间接经费，进而按照留校间接经费数计算管理费。

(魏娜 秦飞)

### 【实验室建设】

1. 根据基建修缮处“关于 2018 年基础设施改造工程专款项目申报工作的通知”要求，我院认真组织各实验室管理人员开展 2018 年基础设施改造项目申报工作。经各实验室上报、学院汇总，我院共申报 4 个改造项目，分别是基础楼门厅雨搭及会议室地面改造、机械工程训练中心改造、机械设计实验室修缮改造以及地震研究所半地下防水改造，申报信息均已在基建修缮处的“网上申报系统”填写完毕并提交基建修缮处审核，并且按照学校要求分别到相关主管部门办理了基础设施改造项目的意见征求及反馈手续。

2. 根据学校通州校区总体规划部署及安排，为保障学校固定资产的安全和完整，防止固定资产缺损或流失，6 月 5-7 日，国资处组织各学院资产员赴通州校区开展

固定资产清查盘点工作。我院积极动员各实验室资产员参加此次清查，派出秦德霖、肖日东、范金红、李屹 4 位资产员，经过 3 天的账物核对、盘点，顺利完成共 163 台设备/家具的清查工作。

3. 根据国资处“关于部分实验室工作人员领取津贴的通知”要求，我院组织开展 2016 年 9 月-2017 年 2 月部分实验室工作人员津贴领取申请信息统计。经与工程力学实验中心、机械工程训练中心等从事有毒有害物品管理的实验室沟通、确认，王晶、张伟 2 位老师符合申请条件。

4. 根据国资处“关于实验室安全信息采集的通知”要求，为全面掌握实验室总体现状，进一步强化实验室安全管理，规范实验室安全体系建设，我院组织各实验室管理员开展实验室安全信息采集工作。采集信息包括实验室基本情况、安全标志需求、危险化学品/特种设备/射线装置情况等。经各实验室上报、学院汇总，共统计实验室 9 个，涉及危险化学品 38 种、射线装置 3 台、特种设备 9 台。

5. 基础楼楼顶防水设施老化，致使基础楼 1106 房间遭遇漏雨、积水问题严重，给屋内基础设施造成严重损坏。在学院和基建修缮处的共同努力下，5 月下旬，施工单位对基础楼楼顶整个进行防水改造，并于 6 月中旬汛期来临前顺利竣工。待 8 月份开学后，基建修缮处将安排进行 1106 室内修缮改造。

6. 根据我校大型仪器设备相关管理办法，10 万元以上设备建账入库需同时提交《北京工业大学大型仪器设备备案表》，目前我院尚有部分新购建账大型仪器设备未提交备案信息，为此学院立即组织设备使用人补充填报备案表。经各老师填报、学院汇总，此次我院共补充填报 5 台大型仪器设备备案表。

7. 6 月 21 日下午，国资处在知新园召开会议，专题研究部署我校实验室天车、叉车等特种设备的管理工作。会议由国资处处长赵明主持，分管副处长温涛、实验室管理办公室人员以及涉及特种设备的各学院主管领导和设备负责人参加会议。会议要求各学院高度重视特种设备管理工作，严格按照国家有关规定，并结合本单位教学科研实际，全面做好天车、叉车等特种设备的管理、使用和检测工作，确保万无一失。会议还专门部署了天车、叉车管理规范，并就操作人员资格许可、年检程序与经费来源、委托有关资质单位进行代操作等事项进行讨论。会后，我院认真贯彻会议精神，会同国资处工作人员将学院 6 台天车和叉车分别进行了封存贴条、报废等处理。





8. 根据国资处“关于组织危险废物集中回收报废工作的通知”要求，为确保暑假期间实验室安全，暑假前我院组织各实验室开展危险废物的集中回收报废工作。经各实验室核查、上报，我院机械设计实验室存在待报废废旧化学品 4 种，废旧化学品已按期移交至国资处指定地点。

9. 根据国资处“关于加强假期实验室安全管理工作的通知”要求，为确保暑假期间实验室安全，暑假前我院认真组织各实验室管理员进行全面安全检查，不留死角盲区，并对实验室师生进行安全教育，假期期间做到人走断电、气、水，做好安全巡查，做好各实验室危险化学品、压力容器、射线装置等危险源的安全保管工作。

(岳珊 秦飞)

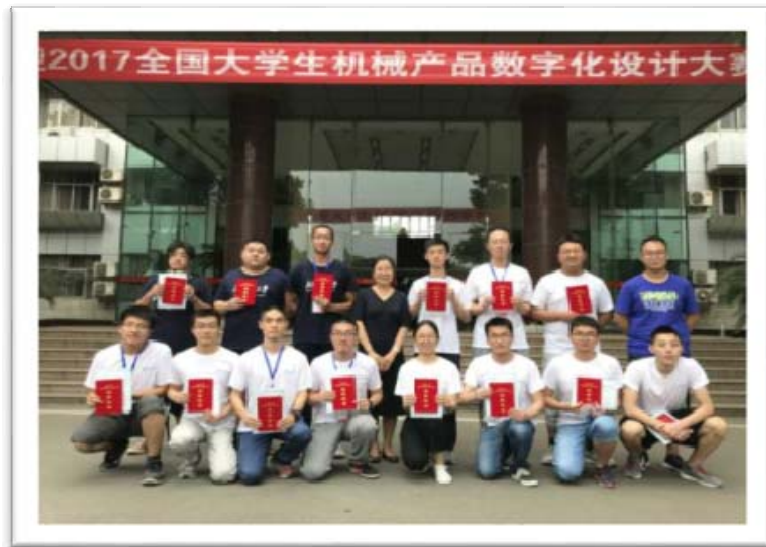
### 【人才培养】

1. 6月2日，机电学院第六届科技节活动立项。为全面实施素质教育，培养学生的社会责任感、创新精神及实践能力，营造浓厚的校园科技创新氛围，2017年北京工业大学科技节活动立项正式启动。机电学院积极申报，立项“科技源于生活，创新来自你我”主题活动，学院也将就此开展一系列针对研究生的科技活动。

2. 6月2日，机电学院师生在2017中国服务机器人大赛（昆山）取得佳绩。由机电学院20名学生组成的5支队伍参加2017中国服务机器人大赛。在康存锋、程强、郑刚、盖胜男和马春敏等老师的指导下，我校学生在比赛中取得了骄人的成绩，获一等奖1项、二等奖2项、三等奖2项。



3. 6月3日，机电学院师生在2017年全国大学生机械产品数字化设计大赛取得佳绩。机电学院的12名学生和樊恭杰学院的3名学生组成的5支队伍参加了2017年全国大学生机械产品数字化设计大赛。在王建华老师的指导下，我校学生在比赛中取得了骄人的成绩，获一等奖2项、二等奖2项、三等奖1项。



4. 6月16日，第九期北京现代青年就业创业见习工作正式启动。机电学院共有68名学生报名参加暑期北京现代实习工作。经过学院一次面试及北京现代二次面试，机电学院共有13名同学（研究生11名、本科生2名）正式成为本次北京现代工作的实习生，实习将从2017年7月10日持续至2017年8月31日。

5. 6月17日，我院召开2016级新生军训动员大会。军训是素质教育的客观要求，是人才培养的有效途径，是强化国防教育、提高大学生的国家安全意识及政治思想觉悟的必要手段。机电学院16级辅导员沈慧老师主持会议。会议就本次军训的具体安排与各项注意事项进行详细介绍，对军理学习、军训期间的纪律以及请假等问题进行要求和强调。通过本次动员会，同学们加强了对军训的认识，为后期良好地完成军训任务打下坚实基础。

6. 6月23日，机电学院组织2017届毕业生参加毕业典礼、办理离校手续。学生工作办公室组织404名毕业生参加毕业典礼，完成学位授予仪式。在毕业生离校工作中，学生工作办公室认真、细致做好信息统计、档案整理、党员团员关系转出，学位服发放、毕业照拍摄、户口迁移证发放各项工作，确保学生顺利离校。

7. 7月1日，机电学院星火国创中期审核顺利完成。学院于7月初进行星火、国创中期审核，本次项目审核通过函评的方式，请孙树文、赵永胜、刘秀成3位老师评审星火项目28项、国创5项；其中星火提前结题7项，终止项目1项，其他项目均通过中期评审并进行中期报销。

8. 7月2日，机电学院2016级学生军训工作圆满结束。机电学院2016级新生参加军训总人数为171人，军训时间6月21日-7月2日。6月27日，机电学院党委副书记刘立霞老师带队、学生工作办公室老师和2016级班主任慰问军训的学生。在为期3天充实的军理课学习及11天艰苦的军事训练中，学生们以饱满的热情和认真的态度，圆满完成此次军训任务。





(成全 沈慧 刘立霞)

### 【党群工作】

1. 6月4日-9日，学院组织党委委员、支书支委、青年骨干教师赴井冈山参加理想信念教育培训班。此次活动旨在深入贯彻落实全国高校思想政治工作会议精神、推进“两学一做”学习教育，进一步提升学院党务干部、后备干部理论素养。在5天的时间里，培训班的26名学员通过理论学习、实地考察、交流研讨等多项学习活动，体验了红军的生活、感悟了井冈山的精神，真正受到一次理想信念教育。他们表示将进一步加强党性修养，将思想上的震撼、心灵上的洗礼带回工作岗位，内化于心、外化于行，锐意进取、踏实工作；进一步强化责任担当，坚定中国特色社会主义道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，牢固树立四个政治意识、大局意识、核心意识和看齐意识，明确自身所肩负的国家使命和社会责任，做好青年学生的思想引路人。

2. 6月10日，院党委预审确定2017年上半年学生党员发展对象。会上，负责学生党建工作的成全老师对各支部预发展同学的基本情况、思想状况、专业学习情况等进行了详细汇报，各党委委员针对学生情况进行提问。最终，28名同学通过预审确定为发展对象。

3. 6月10日，学院完成帮扶慰问生活困难党员工作。生活困难党员帮扶慰问工作是建立健全党内激励、关怀、帮扶机制的重要举措，根据《中共北京工业大学委员会开展困难党员帮扶活动的实施办法》，“七一”前夕，院党委向学校申请慰问金3000元，为长期患病教工叶冰立和张渊同志送去温暖。

4. 6月中旬，学院开展“共产党员献爱心”捐献活动，该项活动是首都广大党员发挥先锋模范作用，体现党的先进性，弘扬中华民族扶贫济困传统美德、展示

社会主义核心价值观的特色活动。今年是中国共产党成立 96 周年，全校正在开展“两学一做”学习教育常态化制度化，学院将“共产党员献爱心”捐献活动作为“两学一做”学习教育的重要载体，组织党员广泛参与，“七一”前夕，学院师生共募集 7689 元。

5.6 月 12 日，院党委书记陈树君主持召开迎接《北京高校党建与思政工作基本标准》集中检查工作会。会议介绍了此次《基本标准》检查工作的背景、指导思想、目标工作步骤和时间节点，陈树君书记对检查准备工作进行详细分工，成立工作领导小组和 3 个工作组（资料整理组、材料撰写组和宣传组）；会议强调各组要团结一致，按照各阶段时间节点按时完成组长交办的工作任务，争取在 9 月份给学校一份满意的答卷。

6.6 月 16 日，院团委完成 2017 年青年服务国家暑期社会实践立项。根据校团委工作要求，院团委组织动员学生干部紧密围绕青年服务国家实践主题、结合时事热点和专业特色完成“互联网+思维下新闻媒体企业运营调研”、“航天三院国内顶尖飞行器、制导技术的调研”、“京津冀协同发展认识度调研”和“团聚力双创企业实践调研”4 支社会实践团队组建，计划于 7 月 1 日至 8 月 30 日完成相关主题社会实践活动。其中 1 支为校级重点实践团队。

7.6 月 19 日，我院完成毕业生党员组织关系转出工作。机电学院党委在 5 月底对毕业生党支部支书进行组织关系转出工作培训。院党委要求学生党支部书记对各支部党员加强教育，督促毕业生党员离校后尽快接转组织关系，并在 1 个月内将组织关系介绍信回执联转给院级党委。对于组织关系转出有困难的学生，学院党委积极帮助他们解决困难，保证毕业生党员能够正常参加组织生活。

（成全 刘美荣 刘立霞 陈树君）

### 【行政工作】

1. 根据人事处关于开展北京工业大学 2017 年 7 月至 12 月期间退休申报工作的通知，我院开展 2017 年下半年退休申报工作。张伟老师申请退休、李杨老师申请 60 岁退休。

（魏娜 刘立霞）

顾 问：何存富、陈树君

责任编辑：范晋伟、刘立霞、秦飞、刘志峰

主 编：刘立霞

副 主 编：魏娜

编 辑：魏娜、刘辉、李双新、白洁、岳珊、刘美荣