



# 机械工程学院人才培养简报

2012年  
6月号

第6卷6月号（总第51期）

主办：教学办

主编：贾民平

地址：机械楼 313、439

电话：(025)52090501 ext.313, 306

E-mail: [52090512@163.com](mailto:52090512@163.com)

时间：2012年6月1日

Web: <http://me.seu.edu.cn/rencai/index.htm>

## 本期内容

- 1、成功举办东南大学第十届机械创新设计竞赛 .....1
- 2、我校在南京求精机械厂实习基地挂牌 .....2
- 3、2012 东南大学第二届大学生学术报告会 .....3
- 4、关于实习开具成绩单的通知 .....6
- 5、2012 年毕业设计（论文）结束工作 .....7
- 6、2011 级学生专业分流时间及内容安排 .....9

抄送校教务处

## 1、成功举办东南大学第十届机械创新设计竞赛

2012年东南大学第十届机械创新设计竞赛于5月26日在机械楼顺利举行,本届竞赛报名项目40余项,经筛选27件作品符合竞赛要求。竞赛组委会4月份开始竞赛培训,5月份经初评,5月26日决赛。获奖名单公示如下:

东南大学第十届机械设计竞赛评审结果公示

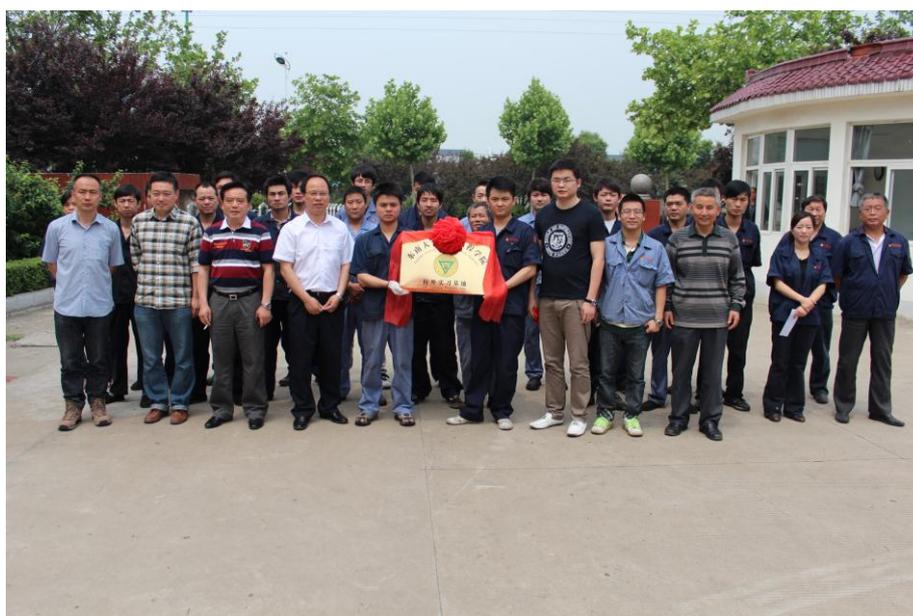
作品名称	学号	负责人	合作者姓名(学号)	获得奖项
仿人三指取书机械手	02009516	曹旻灿	门俊峰(02009218) 徐征宇(08009129)	一等奖
流水线自动测量仪	02009217	黄志昊	张俊卿(02009202) 陈诗雨(04009436)	一等奖
智能式自压缩垃圾存储箱	02009121	李晓东	关向新(02009139) 唐建(22009224)	二等奖
自动浇花机	02009323	蔡君丞	陈华宇(02009325)	二等奖
家用无人自动清扫小车	02009421	陈奇韬	郝思男(02009405) 桂凯(02009324)	二等奖
手动式洗衣桶	02009531	杨奕峰	王霖铁(02009505) 周鑫宏(02009530)	三等奖
rescue robot	02009426	丁豪	张兴文(02009422) 马振兴(02009415)	三等奖
半自动盘香机	02009424	王长宝	曹亚琪(02009412) 王健康(09009123)	三等奖
固定式机械安全锤	02009107	李佳	沈博文(02009115) 蔡江平(02009109)	三等奖
玩具球抛射机器人	02009524	吕树鹏	王雁平(02009506) 夏范华(02009526)	优秀奖
薄膜颗粒填充式机械手	02009233	佟泽宇	杨骁军(02009204) 陈平涛(16009323) 郭众孚(16009313)	优秀奖
循迹智能车	02009525	林元载	孙小刚(02009519) 戴玉东(02009521)	优秀奖

东南大学教务处  
东南大学第十届机械设计竞赛委员会  
2012年5月30日

公示网站、作品展示网站见 <http://10.7.7.66/>。

## 2、我校在南京求精机械厂实习基地挂牌

我校在南京求精机械厂的实习基地挂牌仪式于5月24日在求精机械厂举行。机械制造及自动化系幸研主任、工业工程系肖锋主任、院实习负责人金传志老师及贾民平副院长出席仪式。



南京求精机械厂坐落于南京市江宁开发区,占地 13000 多平方米,建有现代化标准厂房 4000 平方米,办公楼 1000 平方米。工厂现有 100 多人,有高级工程师 5 人,高级技师 8 人,技术工程师 5 人。工厂设备精良,拥有先进、专业的全套的齿轮加工设备 80 余台,其中包括普车、数控车床、钻床、滚齿机、插齿机、铣床、加工中心、德国纳尔斯 ZE1500, ZE1200, ZE800, ZE400 成型磨齿机多台、瑞士的莱斯豪尔 RZ300E 蜗杆磨齿机和高精度马格磨齿机(XDC32-62)5、数控螺旋伞齿轮铣床 YKT2250、YKD280 各 1 台、伞齿刨齿机(Y2350A)3 台、高精度卧轴圆台平面磨(M7363)2 台、高精度大直径内圆磨床(M250)、万能外圆磨床(M1432B)3 台、镗床(TB6110)等设备,工厂还配有德国克林贝格 P100 齿轮检测中心、海克斯康三坐标测量仪,弧齿锥齿滚动检查仪等先进检测设备。该厂是专业的高精度齿轮的供应商,主要经营各种高精度机械传动零件:各种直圆柱齿轮、直齿锥齿轮、弧齿锥齿轮,齿轮轴、链轮、花键、同步带轮、蜗杆蜗轮及机械零件的测绘、设计、加工及维修,还可按客户要求设计加工各种常规及非标机械配件。

### 3、2012 东南大学第二届大学生学术报告会

报告会日程安排见下。我院在会场报告的论文如下。

论文名称	报告人	项目类别
基于 PC 膜的生物大分子检测	王 斌	国家级 SRTP 项目
光纤适配器基座复合式自动上料装置	庞云天	国家级 SRTP 项目
基于机器视觉的振动传输系统关键技术研究	王力宇	基于教师科研的 SRTP 项目
太阳能混合动力清扫车	陈 晨	国家级 SRTP 项目

与同场的其他学院论文相比,我院的论文质量有待提高。

## “2012 东南大学第二届大学生学术报告会” 议程

### 一、开幕式

时间：5月27日(周日)下午14:00—14:30

地点：九龙湖校区图书馆润良报告厅

内容：学生代表发言、教师代表发言、校长致辞并宣布“2012 东南大学第二届大学生学术报告会”开幕

### 二、专家主题报告

时间：5月27日(周日)下午14:30—16:30

地点：九龙湖校区图书馆润良报告厅

内容：孙伟院士报告—生态型超高性能水泥基复合材料研究进展的与时俱进

崔铁军教授报告—电磁超材料及其应用

### 三、分会场报告

**第一分会场 承办学院：信息科学与工程学院** 参加学院：信息科学与工程学院、电子科学与工程学院、自动化学院、计算机科学与软件学院、电气工程学院、仪器科学与工程学院、吴健雄学院

时间：5月28日(周一)下午13:30—17:30 地点：九龙湖校区教1—111

**第二分会场 承办学院：土木学院** 参加学院：建筑学院、土木学院、交通学院

时间：5月29日(周二)下午13:30—17:30 地点：九龙湖校区教1—111

**第三分会场 承办学院：信息科学与工程学院** 参加学院：信息科学与工程学院、电子科学与工程学院、自动化学院、计算机科学与软件学院、电气工程学院、仪器科学与工程学院、吴健雄学院

时间：5月30日(周三)下午13:30—17:30 地点：九龙湖校区教1—111

**第四分会场 承办学院：能源与环境学院** 参加学院：机械工程学院、能源与环境学院、材料科学与工程学院、化学化工学院

**时间：5月31日(周四)下午13:30—17:30 地点：九龙湖校区教1—111**

**第五分会场 承办学院：物理系** 参加学院：数学系、物理系、人文学院、经济管理学院、外国语学院、艺术学院、法学院

时间：6月1日(周五)下午13:30—17:30 地点：九龙湖校区教1—111

**第六分会场 承办学院：医学院** 参加学院：生物科学与医学工程学院、医学院、公共卫生学院

时间：5月30日(周四)晚上18:00:00—21:00 地点：丁家桥校区学术报告厅

#### **四、闭幕式**

时间：6月3日下午14:00—16:00

地点：九龙湖校区图书馆润良报告厅

内容：院士报告 报告人：Prof. W.I.Milne (剑桥大学先进光子学中心主任 英国工程院院士)

十佳报告代表发言、评委代表发言、十佳报告颁奖、领导讲话并

宣布大会闭幕。

#### 4、关于实习开具成绩单的通知

由于部分学校借实践等名选拔推荐免试研究生，需要开具成绩单。为了支持学生真正进入企事业单位进行实践，锻炼自身的工程能力及其他能力，特制定如下规定。

# 机械工程学院教学文件

机教〔2012〕2号

## 关于实习开具成绩单的通知

工程实践是工科学生培养的重要途径，我院积极支持学生参加各类工程实践活动。因参加工程实践而需要开具成绩单的，请携带企业实践通知等材料来学院教务办开具成绩单。

对于大一、大二学生去其他高校、研究所实习，也可开具成绩单。

所有因实习开具成绩单的学生，请实习结束后2周内提交实习报告给教务办，通过邮箱发送至 52090512@163.com。达到要求者，可申请替换培养计划中的相应实习环节成绩。

机械工程学院教务办

2012年5月29日

主题词： 实习 成绩单 替换

机械工程学院教务办

2012年5月29日印发

抄报：校教务处

## 5、2012年毕业设计(论文)结束工作

本院毕业设计答辩时间安排：

- (1) 院级答辩时间：6月5日优秀答辩，6月6日末位答辩。
- (2) 各系、各专业6月7、8两天检查、整改。校级答辩准备。

各系务必在6月4日15点前把优秀和末位答辩名单提交学院教务办李老师。

### ----- 校通知 -----

在全体老师和同学的共同努力下，2012年毕业设计(论文)在选题、任务书填写、开题报告、中期检查等各方面均已较好完成。目前毕业设计(论文)工作已经进入结束阶段，希望各院(系)认真做好毕业设计(论文)的评阅、软硬件验收、答辩、评优等工作，高质量地完成本届毕业设计(论文)的全部工作。现将本学期毕业设计(论文)结束阶段有关事项通知如下：

- 1、 根据教学进度安排，毕业设计(论文)答辩工作6月8日全部结束，并在毕业设计(论文)管理平台上正式发布学生毕业设计(论文)成绩。请各院(系)参照《毕业设计(论文)工作条例》要求，认真完成本届毕业设计(论文)的全部工作。
- 2、 各院(系)认真审查学生答辩资格，凡毕业设计(论文)没有达到教学基本要求或学费有欠费情况的学生，不得参加答辩。
- 3、 指导老师和评阅老师通过毕业设计(论文)管理平台进行答辩资格审查和论文评阅工作，及时填写“答辩资格审查表”和“毕业设计

(论文)评阅表”。

- 4、 毕业设计(论文)成绩评定请严格按学校规定执行,成绩比例规定如下:

优秀:15%左右,不超过20%

中等以下(含中等):一般不低于25%

各院(系)按参加毕业设计人数3%的比例申报校级优秀毕业设计(论文),按参加毕业设计人数1%的比例推荐部分校级优秀毕业设计(论文)参加学校答辩(时间、地点将在平台首页毕设通知栏发布),各院(系)申报数详见附件一。

- 5、 6月11日上午9:00开始,教务处将组织专家组通过毕设管理平台检查全校毕业设计(论文)情况,请各院(系)提前做好全部毕业设计(论文)材料网上提交工作,包括:①任务书;②英文翻译(原文和译文);③开题报告;④中期检查表;⑤毕业设计报告(论文);⑥软硬件验收表(没有软硬件成果的不提交)、答辩资格审查表、评阅表、答辩小组意见表、成绩评分表;⑦校优秀毕业设计(论文)推荐表等。

- 6、 毕业设计(论文)纸质材料归档必须包括四部分内容:①任务书;②英文翻译(英文原文和中文译文);③毕业设计报告(论文);④软硬件验收表(没有软硬件成果的不装订此表)、答辩资格审查表、评阅表、答辩小组意见表、成绩评分表(装订在一起)。用于纸质材料归档的资料盒将于第15周送到各学院,具体安排另行通知。

- 7、 请各院(系)对毕业设计(论文)工作进行书面总结,6月22日前通过管理平台上提交。校优秀毕业设计(论文)的纸质和电子材

料请于9月1日前以院(系)为单位交校档案馆保存。

教务处实践教学科

2012年5月18日

## 6、2011级学生专业分流时间及内容安排

# 东南大学教务处

校机教〔2012〕58号

## 关于部分专业2011级学生专业分流时间及内容安排的通知

各有关院(系)、有关2011级学生班级:

根据校机教【2011】130号《关于落实2011级本科生按院(系)或专业类招生培养工作的通知》文件精神,现将部分专业2011级学生专业分流时间及内容有关事项通知如下:

6月21日前: 院(系)组织学生提交专业申请志愿;

7月6日前: 院(系)成绩全部登录到位后,教务助理进行首修平均学分绩点的计算及审核;

8月13日前: 院(系)根据学生申请志愿和首修平均学分绩点确定进入相应专业学习的初步学生名单;

8月13-19日: 院(系)公示名单,教务助理在网上进行预分班;

9月20日前: 院(系)确定最终进入相应专业学习的学生名单(去除转院(系)转专业、学籍处理等学生),上报教务处;

9月21日: 院(系)教务助理在网上进行专业分流的具体操作,生成新学号。

希望各院(系)及时对师生做好宣传工作,以保证“按院(系)或

专业类招生培养”工作稳定有序进行。

二〇一二年五月二十五日

**主题词：** 2011级学生 专业分流及内容

东南大学教务处

2012年5月25日印发