

## "蓝桥杯" 大赛与创新型人才培养



2015年11月 于振洋



哈工大软件学院人才培养理念与办学定位

2012-2015年"蓝桥杯" 大赛工作总结

关于对"以赛促学"、"实践育人"的思考

对"蓝桥杯" 大赛的期望与建议



#### 哈工大软件学院人才培养理念与办学定位

2012-2015年"蓝桥杯" 大赛工作总结

关于对"以赛促学"、"实践育人"的思考

对"蓝桥杯" 大赛的期望与建议





2001年,首批35所国家示范性软件学院之一

2006年,以优异的成绩通过教育部验收

2009年,国家级软件工程人才培养示范区

2009年,国家实验教学示范中心建设单位

2010年,卓越工程师教育培养计划实施单位

2011年,首批硕士学位、博士学位授予权一级学科

2012年,教育部学科评估全国第7名



- 软件学院定位:依托哈工大计算机学科优势,面向软件产业发展与需求办学,加强国际化联合办学,建立一套工业化人才培养体系,培养具有国际竞争力的软件产业高级人才。
- 学院建设目标:高起点,高层次,高标准,建设一流国家示范性软件学院,培育一流软件产业高端人才(培养总裁、总经理、总工程师后备人才),创哈工大品牌。
- 学院办学理念: 国际化,工业化,高质量,高速度



## 学生上大学的本原目的

- 学生为什么上大学?
  - 为了上研究生、博士生? 上到头以后还上什么? 博士后?!
  - -为了父母?为了家族? 还是为了自己的未来发展?提高自身身价?!
  - 求知,增能,成人(才)!
    - 一一服务于国家/社会/企业,实现自身价值!

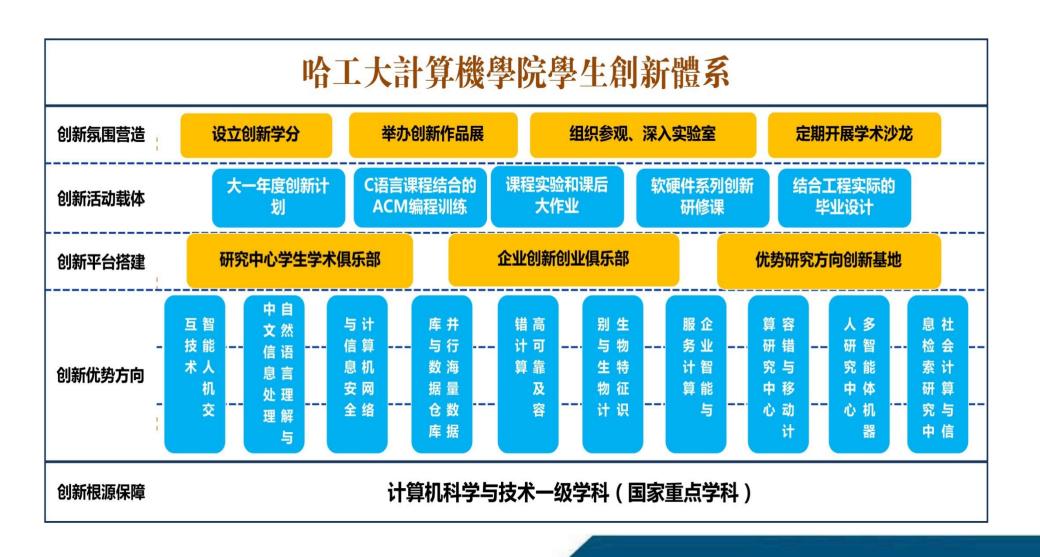


## 学生课内外工业实践活动

	课内	课外
大一学年	一年级创新项目计划	企业家论坛、IT企业行
大二学年	创新实验课与大作业 专业课程设计	蓝桥杯、ACM等各类程序 设计竞赛、企业实训
大三学年	大作业与专业课程设计 软件工程综合课程设计	学生俱乐部、各类创新活 动与大赛、IT业界技术认 证
大四学年	工业实习与毕业设计	企业实习、高质量就业



#### 培养学生的创新意识、创新思维和创新能力





## 实践性、个性化、逐步工业化人才培养过程



实践教学 与 实验课



校内工业 实践科技 创新活动



企业实训 与 毕业实习



就业

哈工大软件学院现有超过70家知名IT/软件公司作为实习基地或指定实习单位;另有200家国内外知名企业接收学生实习和实训。

教学实验室

联合实验室

IT/软件公司

学生俱乐部

校外实习基地

蓝桥杯、ACM 创新大赛



## Autodesk









# **Aztech**





**ACHIEVO** 





VanceInfo









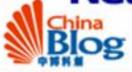


































HAN\*S LASER















inspur 浪潮









和佳软件







Potevio 中国普天





























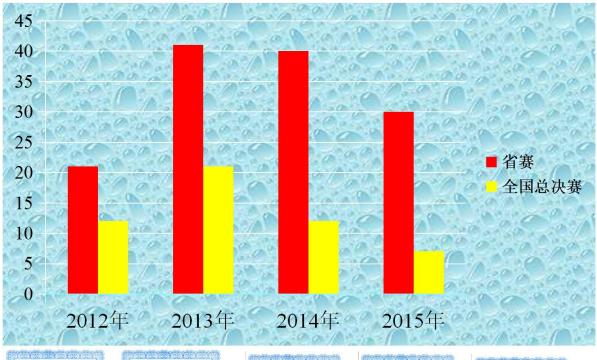








### 2012-2015年度哈工大软件学院学生在 蓝桥杯大赛软件个人赛省赛、全国总决赛获奖统计











2012-2015年度,学院有150余人获得蓝桥杯省级奖项,60余人获得国家级奖项,7只创业团队进入全国总决赛并获奖,学校也连续四年获得总决赛优胜学校等荣誉。

## 荣誉证书

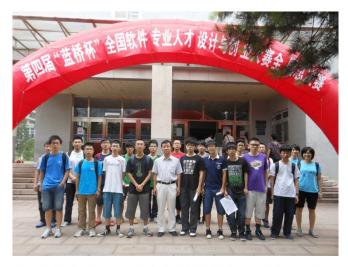
哈尔滨工业大学:

荣获第四届"蓝桥杯"全国软件专业人才设计与创业大赛全国总决赛优胜学校奖。 特发此证,以资鼓励。

> 全国软件专业人才设计与创业大赛组委会 二〇一三年七月十八日



#### 2015年度,我们对参加第四届蓝桥杯总决赛毕业同学的就业情况进行了分析与统计,结果如下:



哈工大师生第四届蓝桥杯大赛全国总决赛合影



软件学院学生参加蓝桥杯创业团队赛总决赛

当年进入蓝桥杯总决赛的同学共有24人,其中21人参加了个人总决赛,3人参加创业团队赛,以上24人的就业去向:

中科院计算技术研究所读研2人中科院信息工程研究所读研1人C9高校读研8人(本校7人,浙大1人)腾讯科技(深圳)有限公司2人阿里巴巴2人,淘宝网1人,百度2人上海盛大网络1人,深圳TP-LINK1人,赴国外知名高校深造4人



个性鲜明

维权意识也 很强!!

渴望尊重









院部导航

颜

公告公示

新闻快讯

首页 >> 软件学院 >> 新闻快讯 >> 校内快讯

#### 软件学院举办第四届蓝桥杯全国软件专业

时间: 2012-12-3 14:44:17 阅读: 744 标签

11月30日下午4点在正心11教室,软件学院召开 才设计与创业大赛动员暨软件学院学生俱乐部优秀竞 张宏老师,教研室副主任范国祥老师、实验中心主任 院大二、大三年级的全体本科学生共同出席了本次大

由各学生俱乐部在近期参赛获奖的同学进行经验 松一等奖的徐奇昊同学、获得英特尔Html5创新大赛 莓/QNX大学应用开发大赛获综合应用类二等奖的续治 国大学生挑战赛东北赛区二等奖的贾德宾团队从软件 友好交互性的重要性以及参加各类大赛心得与体会等 届"蓝桥杯"全国软件专业人才设计大赛全国总决赛一











结合自己去年的参赛经验为在座的各位同学介绍了参读的现在是由上1574多数的10月20日

巧,并希望能有更多的同学参与到比赛中去。

第五届蓝桥杯决赛北京比赛期间住宿及行程安排。

#### 一、个人赛。

宾馆名称:北京裕君宾馆。

宾馆地点: 北京市海淀区体院西路甲 2 号 A201→

联系电话: 010-827029004

从北京火车站至北京裕君宾馆参考路线如下: 4

1 地铁2号线(内)/地铁2号线(外) → 地铁13 号线 → 681

1小时18分,24公里,换乘2次,步行1150米

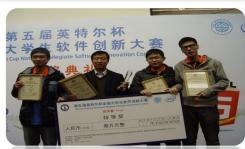
公告: 1. 地铁13号线(西直门-东直门)运营时段: 西直门

#### ♀ 北京站

- 1 步行439米至 **北京站** (D口进) 乘 **地铁2号线** (9站 | 24分钟) 还可乘: 地铁2号线(外)
- 2 在 **西直门** 下车 站内步行374米 乘 **地铁13号线** (4站 | 19分钟)
- 3 在 上地 下车(A口出) 步行124米至 城铁上地站 乘 681 (4站 | 18分钟)
- 4 到 北京体育大学 下车,步行270米到达

酒店预订、车票购买、外出保险、出行线路图、课程请假、与学生保持沟通、了解比赛进展情况、鼓励学生、做好差旅报销、证书及奖品的领取和发放。。。。。











共青团中央学校部编

2013年05月07日

#### 哪些互联网优质学习资源最感兴趣?

欠学术会议资源

权威论文资源

学术专著或世界名著电子图书

**数学资源**[视频公开课、课件]

学术讲座资源

名人资源

一流大学资源

25828 更换

投票 查看

esian My Style"哈丁大寡服设计大寨网络均

15年学位证书设计大赛参赛作品网上投票通 每周一赛】第3期——集体跳绳比赛

#### 读者推荐

- [11-3] 管理学院2015年支部大舞台震撼来袭 [122人荐]
- [11-4]哈尔滨工业大学第十七届环保时装秀暨市 政学院支部大舞台活动预告[108人荐]
- [11-6] 管理学院"青春·榜样"大学生先进事迹报 告会公告 [48人荐]
- [11-2] 讣告 [35人荐]
- [11-3] 理论学习研讨会: 计算机2013级本科党 支部学习十八届五中全会公报[34人荐]

#### 吉林大学团委指导开发设计

#### 全国首款高校励志正能量公众平台

高等学校规

"早上好,我是叫醒梦想的闹钟!你是吉林大学今天第361个起床的人!你击败了全校其他67832人。"这是吉 林大学化学学院大二学生早上收到的早起签到回复。"这个太有意思了!每当看到这个平台我都能量满满的,看来 只要每天一点点努力,梦想其实并不那么飘渺!"

近日,在共青团吉林大学委员会的指导下,依托校社团联合会资源,吉林大学3名学生独立开发的全国首款高校 励志正能量公众平台"同学,还睡呀!"迅速得到同学们热捧。该平台在上线10小时内用户突破1000人。目前用户 3819人,信息回复过2万余条。



近年来,哈工大软件学院一直以国际化、工业化为培养理念,致力于培养软件产业的领军 人才,通过开展大一年度创新项目、组建科技创新氛围浓厚的工业化学生技术俱乐部、邀请企 业界技术精英定期为学生召开俱乐部工作研讨会,根据最新的前沿技术开设适合企业发展要求 的特色专业课程等多种方式培养学生的创新和实践能力。学院积极鼓励学生参加国际、国家级 各类软件创新创业大赛,通过赛事动员会、经验分享会、备战指导会等多种形式,以赛促学, 促进学风,提升能力,软件学院学生在各类比赛中都获得骄人成绩,获奖人次和获奖比例逐年





#### 2015年度, 我院学生在各类科技创新创业比赛中取得了可喜的成绩, 部分获奖情况如下:



计算机学院郑博团队荣获ACM亚洲区赛金奖



软件学院唐飞虎同学从22653名选手脱颖而出 荣获微软编程之美2015挑战赛总决赛冠军

大一年度创新项目立项104项

组件各类科技创新类俱乐部达28个

1团队荣获ACM亚洲区赛金奖

1团队荣获CCPC东北区一等奖

1人荣获世界大学生超级计算机大赛二等奖

1人荣获微软编程之美2015挑战赛总决赛冠军

2团队分别荣获黑龙江省创新创业大赛1等奖、2等奖

3个团队入驻哈工大创新创业园

7人获得蓝桥杯大赛全国总决赛奖项

1人注册成立小云科技有限公司





## 建议与期望









Tencent 腾讯























apabl 阿帕比

蓝桥杯大赛成为企业争夺人才的战场,百度,腾讯,阿里巴巴,

IBM, 360, 文思海辉等知名企业每年争相向获奖选手抛出橄榄枝。





## 软件品牌人才培养公式







# 感谢各位同仁的聆听谢谢!

