关于举办湖南科技大学

图灵科技节的通知

校属各有关单位：

十九大报告中提出：创新是引领发展的第一动力，是建设现代化经济体系的战略支撑，是建设科技强国、质量强国、航天强国、网络强国、交通强国、数字中国、智慧社会的有力支撑。培养造就一大批具有国际水平的战略科技人才、科技领军人才、青年科技人才和高水平创新团队。

为了进一步加强专业素养，提高创新能力，湖南科技大学决定于举办湖南科技大学第十五届图灵科技节，本次图灵科技共八项赛事，其中前七项比赛面向全校，现将相关事项通知如下：

一、竞赛主题

创新引领发展，科技赢得未来。

二、参赛对象

湖南科技大学所有在校全日制学生

1. 竞赛组织

主办方：湖南科技大学团委

承办方：计算机科学与工程学院团委学生会

四、竞赛内容

**赛事一 软件应用与开发类竞赛**

**一、活动意义**

为了营造充满活力、健康向上的校园文化氛围，在科技节期间，特举办此次软件应用与开发大赛，丰富同学们的兴趣爱好，提高其动手实践能力，充分展示大学生的精神风貌，全面锻炼和提高同学们的综合素质，鼓励当代大学生养成求实进取、博学创新、积极向上的精神。本次大赛旨在通过网络凝聚最广大的青年学生群体，挖掘校园软件、网络开发人才。

**二、活动时间**

即日起至2018年5月10日

**三、作品提交方式**

请参赛选手直接带上作品在作品征集截至日期前（5月10日）交到计算机科学与工程学院科协（逸夫楼111）。提交参赛作品必须附有作者联系方式（包括学院、专业班级、姓名、学号、联系电话等）

负责人联系方式：科学技术协会科学技术协会竞赛部部长刘沩。作品提交邮箱：529247658@qq.com

**四 、作品要求**

（1）作品内容健康向上，符合本次比赛作品征集要求。

（2）开发软件和形式不限制，可开发PC端软件、Android平台App、网站。

（3）软件应有一定的实用性。

（4）PC端软件和网页要求能在windows 7操作系统上运行。显示分辨率为1024×768，网页采用Chrome浏览器。

（5）Android平台App要求能在Android4.4系统上流畅运行。

（6）使用简体中文字库系统。

（7）作品中所有文件均要以字母或阿拉伯数字命名，包括（各文件夹、网页文件、图片文件、Flash文件等等）文件名及其后缀名；不要用中文命名。

（8）参赛作品也可为软件服务外包类。要求：作品以满足服务外包产业现实需求为原则，健康向上。 作品分类：大数据分析、电子商务、人机交互应用、物联网应用、移动终端应用。作品提交时需注明此作品为软件服务外包类。

**五、评审办法**

计算机科学与工程学院科学与技术协会组织评审 。

**六、奖项设置：**

一等奖一名 120元（或等价值奖品）

二等奖二名 100元（或等价值奖品）

三等奖三名 80元（或等价值奖品）

计算机科学与工程学院团委学生会

二〇一八年三月十五日

**赛事二 PPT（课件制作）类竞赛**

**一、活动目的**

在网络时代，随着信息与通讯技术的快速发展，与当前的博客、微博一样，PPT也将有十分广阔的教育应用前景，科技节期间将举办PPT的竞赛，以此加深同学们对PPT的了解和认识。

1. **负责人及联系方式**

计算机科学与工程学院科学技术协会网络部张德华，作品提交邮箱:757306128@qq.com

**三、参赛要求**

1、参赛对象

湖南科技大学全日制本科生、研究生

2、作品提交方式

[（1）请将参赛作品发至计算机学院科学技术协会指定邮箱](mailto:2、请将参赛作品发至计算机学院科协邮箱hkdjsjkx@163.com)

（2）计算机科学与工程学院科协（逸夫楼111）直接提交作品

3、作品设计内容

（1）计算机应用基础

（2）多媒体技术与应用

（3）Internet应用

（4）数据库技术与应用

（5）汉语言文学（古汉语、唐诗宋词、散文等，1911 年前）。

（6）中华优秀传统文化元素（自然遗产与文化遗产、优秀道德风尚等，时间自1911 年前）

（7）其他题材亦可，要求内容积极向上，弘扬社会主义核心价值观，无暴力、低俗等非正能量内容。

4、相关注意事项

（1）作品征集截止日期:

2018年5月10日

（2）提交参赛作品必须附有作者联系方式（包括学院、专业班级、姓名、学号、联系电话等）。

（3）参赛作品不予退还，请及时做好备份。

**四、评奖流程：**

计算机科学与工程学院科学技术协会组织评审

**五、其他说明**

1.作品5-8分钟为宜，不得超过八分钟。

2.主题突出，指向明确。

3.选题要适合使用多媒体表达，适合加入丰富的图像、多姿的动画声色兼有的视频。

4.作品真实，不得抄袭。

5.作品不予退还，请做好备份，以便核对。

**六、奖项设置**

一等奖一名 120元（或等价值奖品）

二等奖二名 100元（或等价值奖品）

三等奖三名 80元（或等价值奖品）

计算机科学与工程学院团委学生会

二〇一八年三月十五日

**赛事三 数字媒体设计类竞赛**

**一、活动目的**

为了营造充满活力、健康向上的校园文化氛围，并且能在IT技术高速发展的时代下发扬民族精神，发现中华传统文化之美，计算机数字媒体设计类竞赛孕育而出！

**二、活动对象**

湖南科技大学所有在籍学生

1. **活动时间**

即日起至2018年5月10日截止

**四、负责人及联系方式**

计算机科学与工程学院科学技术协会网络部张德华

作品提交:邮箱757306128@qq.com，或计算机科学与工程学院科协（逸夫楼111）直接提交作品。

**五、作品提交方式**

1、参赛作品不予退还，请及时做好备份

2、提交参赛作品必须附有完整的作品简介（包括作品名称、作品说明等）及作者联系方式（包括学院、专业班级、姓名、学号、联系电话等）。

3、请参赛选手直接带上作品在作品征集截至日期前（5月10日）交到计算机科学与工程学院科协（逸夫楼111）。可联系计算机学院科学技术协会竞赛部部长刘沩（18073357147）或网络部部长张德华（18711311135）。

**六、比赛内容**

1、内容概括

（1）计算机图形图像设计（含静态或动态的平面设计和非平面设计）

（2）计算机动画

（3）计算机音乐创作

2、主题要求

（1）不作特殊限制

（2）内容积极向上，有创意

（3）严禁涉及非法、色情等内容

**七、奖项设置**

一等奖一名 120元（或等价值奖品）

二等奖二名 100元（或等价值奖品）

三等奖三名 80元（或等价值奖品）

计算机科学与工程学院团委学生会

二〇一八年三月十五日

**赛事四 C语言程序设计大赛**

**一、活动目的**

为促进我校学生编程技术的提高、掌握程序设计中的基本算法和培养学生对C语言程序设计的兴趣，在全校同学中普及计算机程序设计知识，发现和挖掘优秀的程序设计人才。

**二、活动对象**

湖南科技大学全日制本科学生

主办单位：湖南科技大学

承办单位：计算机科学与工程学院ACM实验室、计算机科学与工程学院科学技术协会

**三、时间地点**

根据学校教务处相关文件执行

地点由ACM实验室解释。

**四、活动流程**

以个人为单位，采取机试方式按照ACM规则进行。

**五、报名方式**

在学校OJ比赛页面注册报名

**六、会场布置**

实验室门前贴海报，院网站挂好相关新闻。

**七、奖项设置**

一等奖一名 120元（或等价值奖品）

二等奖二名 100元（或等价值奖品）

三等奖三名 80元（或等价值奖品）

计算机科学与工程学院团委学生会

二〇一八年三月十五日

**赛事五 代码情书大赛**

**一、活动目的**

为了向我校学生普及计算机程序设计基本知识，培养学生对编程语言的兴趣和创新创作能力，进一步丰富学生的精神生活，提高学生的人文素养，决定在我校开展代码情书大赛。

**二、活动时间**

2018年3月30日-5月10日

**三、参赛对象**

湖南科技大学全日制本科学生、研究生

**四、负责人及联系方式**

计算机科学与工程学院科学技术协会社团部部长李刚

作品提交:作品提交邮箱:279265005@qq.com或至计算机科学与工程学院科协（逸夫楼111）直接提交，提交参赛作品必须附有作者联系方式（包括学院、专业班级、姓名、学号、联系电话等）。

**五、活动流程**

以个人或团队提交作品至指定邮箱，计算机协会担任评奖工作。

如果作者愿意通过代码情书向心仪的 Ta表白，我们还准备了个性信笺信封和火漆印章，帮作者打印好送给Ta，Ta还将收到我们送出的额外惊喜。

**六、作品要求**

1、以任意高级程序语言为作品主体（允许伪代码），体裁不限，代码长度任意。

2、必要部分请加以注释，或在作品结尾处加以中文解释。

3、作品应附上作者姓名、学号和联系方式。

4、若想由计算机协会代送代码情书，请附上收件人姓名、详细地址和手机号码。

**七、奖项设置：**

一等奖一名 120元（或等价值奖品）

二等奖二名 100元（或等价值奖品）

三等奖三名 80元（或等价值奖品）

湖南科技大学计算机协会

二〇一八年三月十五日

**赛事六 创新创业大赛**

1. **活动目的**

为了丰富大学科技生活、激发广大学生创新创业思维、提高其对科技创新的兴趣、营造校园科技学术氛围，同时响应李克强总理“大众创业、万众创新”的口号，特此举办创新创业大赛。

1. **活动对象**

湖南科技大学全日制本科学生、研究生

1. **活动时间**

即日起到2018年5月10日截止

1. **负责人及联系方式**

科学技术协会创业部部长王培宇

作品提交邮箱：详见“七、作品提交方式”

**五、比赛类别与内容**

拟分创意设计大赛、创业计划大赛

1、创意设计大赛，体现创意创新。侧重展示小发明、小制作。既可以是实物，也可通过计划书的方式展示。展示参赛选手的研究能力、创意水平、创新能力和实际动手能力。

2、创业计划大赛，体现创业创效。主要以创业计划书的形式展现。创业计划书要明确创业可行性、市场分析、同行业竞争力等内容。

**六、作品要求**

1、作品必须原创。若发现抄袭作品，直接取消参赛资格

2、提交参赛作品必须附有作者联系方式（包括学院、专业班级、姓名、学号、联系电话等）。

3、创业类有实物的尽量展示实物。

**七、作品提交方式**

1、创新类中的实物发明作品需要写一份详细的发明说明书，将说明书与实物交至逸夫楼111办公室。

2、创新类中的创意设想需要将详细的计划书电子档发至指定邮箱：[279265005@qq.com](mailto:1651334715@qq.com)。

3、创业类作品需要将详细的创业计划书电子档发至指定邮箱：[751677351@qq.com](mailto:512578500@qq.com)。

4、如果有疑问可以咨询科学技术协会创业部部长王培宇（18390210365）、科学技术协会社团部部长李刚（18390203518 ）。

**八、奖项设置**

一等奖一名 120元（或等价值奖品）

二等奖二名 100元（或等价值奖品）

三等奖三名 80元（或等价值奖品）

计算机科学与工程学院团委学生会

二〇一八年三月十五日

**赛事七 办公软件知识类竞赛**

1. **活动目的**

在数字化和信息化条件下，几乎所有的工作岗位都能用到各种办公软件，例如简历制作、信息填写、个人汇报演示、数据整理等。熟练掌握各种办公软件（如word、excel、ppt软件）的功能和使用技巧能大大提升自己的工作效率，好看的文件设计也对我们的自身形象有着至关重要的影响。为了丰富大学生活、激发广大学生对应用办公软件的兴趣，办公软件知识类竞赛孕育而生。

1. **活动对象**

湖南科技大学全日制本科学生、研究生

**三、参赛说明**

[（1）本次](mailto:2、请将参赛作品发至计算机学院科协邮箱hkdjsjkx@163.com)竞赛分选拔赛和精英赛两个部分。

（2）对选拔赛的具体说明如下：

（a） 选拔赛试题及答案由计算机科学与工程学院团委学生会办公室命制和编写，以word文档发布给各学院，由各学院团委学生会办公室自行下载和打印，供本学院的参赛者考试。

(b) 各学院团委学生会办公室请自行阅卷，根据选拔赛考试成绩选出排名前6名的参赛者参加精英赛，并将这6名参赛者的个人信息（所在学院、学号、姓名、QQ号、手机号码）做成excel表格发送给计算机科学与工程学院团委学生会办公室负责人处，邮箱：。

（3）对精英赛的具体说明如下：

（a）计算机科学与工程学院团委学生会办公室会将精英赛的考试时间、地点及个人考场信息提前通知到个人，参赛者须持有效证件准时赶到指定地点参加竞赛。

（b） 此次精英赛会严格控制考场纪律，对舞弊的参赛者将取消考试资格。

**四、竞赛时间及形式**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 竞赛名称 | 竞赛时间 | 竞赛形式 |
| 选拔赛 | 2018年4月1日 | 笔试或机试 |
| 精英赛 | 2018年4月27日 | 笔试或机试 |

**六、评奖流程：**

计算机科学与工程学院团委学生会办公室组织评审

**七、竞赛总负责人及联系方式**

计算机科学与工程学院团委学生会办公室副主任：黄宏鑫

联系邮箱:1207112875@qq,com

**八、奖项设置**

一等奖一名 120元（或等价值奖品）

二等奖二名 100元（或等价值奖品）

三等奖三名 80元（或等价值奖品）

计算机科学与工程学院团委学生会

二〇一八年三月十五日

附件八：

**赛事八 科普知识竞赛策划书**

**一、活动目的**

为了充分提高大学生思维开阔性，锻炼学生们的思考记忆能力。也为湖南科技大学科普知识竞赛储备科普人才，决定举办计算机科学与工程学院科普知识竞赛。

**二、参赛对象**

初赛晋级学生

**三、活动时间**

待定

**四、比赛内容**

轮流答题和抢答

1. **比赛流程**

1、初赛晋级同学自行组队（4人\*5组）。

2、比赛由多个环节组成，每组在各个环节中根据答题情况

进行加分或减分。

3、科学技术协会统计各组分数并公布前6名。

**六、奖项设置**

一等奖一名 200元（或等价值奖品）

二等奖二名 160元（或等价值奖品）

三等奖三名 100元（或等价值奖品）

优秀个人奖一名 120元（或等价值奖品）

计算机科学与工程学院团委学生会

二〇一八年三月十五日