关于举办郑州航院第四届

“建筑文化艺术节”的通知

**各学院（部）：**

为深入贯彻党的十八大、十八届三中、四中、五中、六中全会精神和习近平总书记系列重要讲话精神，认真落实郑州航院《关于实施校园文化品牌项目建设计划的通知》（校党学〔2015〕31号）要求，充分展示我校学生的良好精神风貌，促进校园文化建设，培养学生科技创新能力，经研究，决定在全校师生中开展第四届建筑文化艺术节系列活动，现将有关事宜通知如下：

**一、活动目的**

文化节以建筑文化为中心，突出航空特色，将学术性、知识性、趣味性融为一体。围绕立德树人的根本任务，弘扬时代主旋律，践行核心价值观，提高学生的创新意识、科研兴趣、团队合作精神。让学生在不断的创新中挖掘自身的潜能并拓宽他们的思维视野，更充分注重学生在主动性、实效性和专业性上有所创新，构建特色鲜明的校园文化品牌。

**二、活动主题**

心系航空情 放飞建筑梦

**三、组织单位**

主办单位：党委宣传部、学生工作部、团委、河南五建建设集团有限公司

承办单位：土木建筑工程学院

**四、参赛对象**

全体在校师生

**五、活动时间**

2017年5月11日--6月10日

**六、活动内容及形式**

1、开幕式暨航空建筑知识讲座

时间：5月11日（周四）下午14：30

地点：图书馆第一报告厅

2、建筑职业能力大赛

本次建筑职业能力大赛共包括4项专业比赛，分别是建筑模型制作大赛、结构设计大赛、工程算量大赛和BIM大赛。具体安排详见附件1-4。

3、建筑拼图大赛

以航空类建筑为主题开展建筑拼图比赛，旨在培养学生的创新能力和团队合作意识，提高学生动手能力、设计能力和专注力。具体安排详见附件5。

4、航空摄影大赛

以现有的各类航站楼及航空建筑为主题，不局限于建筑本身，也可以展示建筑与环境、建筑与人文之间的关系。具体安排详见附件6。

5、建筑文化沙龙——走进传统古村落

旨在加强学生对传统古村落的专业认识，重视古建筑、古村落的保护传承工作，提升学生的专业素养，沙龙分为“教师介绍，学生演讲，相互讨论，专家点评”四个环节。具体安排详见附件7。

6、建筑知识趣味竞赛

为加强学生对建筑知识的认识和了解，本次建筑知识竞赛设置你画我猜、搭积木等趣味性活动。具体安排详见附件8。

**七、报名方式**

按照各活动项目规程进行报名，报名请以学院为单位，统一报至土建学院学生工作办公室（05C403）。各项活动具体内容和时间流程请咨询土木建筑工程学院团总支办公室。

**八、联系方式**

联系地点：05C403，土木建筑工程学院辅导员办公室

联系电话：60632093

联系人：张老师、秦老师

1. **活动要求**

1、请各学院高度重视，广泛动员，精心组织，确保学生积极参与此项活动；

2、凡发现参赛作品有剽窃行为的，经查证属实，取消其参赛资格；

3、学校拥有对活动的最终解释权，参赛作者均被视为同意履行以上规定。

**附件：**

1. 附件关于郑州航院第四届建筑文化艺术节建筑模型制作大赛的通知
2. 关于郑州航院第四届建筑文化艺术节结构设计大赛的通知
3. 关于郑州航院第四届建筑文化艺术节工程算量大赛的通知
4. 关于郑州航院第四届建筑文化艺术节BIM大赛的通知
5. 关于郑州航院第四届建筑文化艺术节建筑拼图大赛的通知
6. 关于郑州航院第四届建筑文化艺术节航空摄影大赛的通知
7. 关于郑州航院第四届建筑文化艺术节建筑文化沙龙——走进传统古村落的通知
8. 关于郑州航院第四届建筑文化艺术节建筑知识趣味竞赛的通知

宣传部 学工部 团委 土木建筑工程学院

2017年5月15日

**附件1**

关于郑州航院第四届建筑文化艺术节

建筑模型制作大赛的通知

为了激发学生的创造性潜能，培养富于想象力和创新精神的设计人才，培养学生的学习兴趣和动手能力，挖掘学生的思维创新能力，建设团队合作精神，丰富校园文化，促进大学生素质的全面发展，全面提高我校学生的综合素质，我院特举办此次“第四届建筑文化艺术节建筑模型大赛”。 现将相关事项通知如下：

**一、宗旨主题**

“冲上云霄，筑梦蓝天”航站楼模型制作

**二、组织单位**

主办单位：党委宣传部、学生工作处、团委、河南五建建设集团有限公司

承办单位：土木建筑工程学院

**三、参赛对象**

全体在校学生

**四、报名时间**

即日起至2017年5月18日（在报名结束后会统一安排时间进行指导和答疑）

**五、竞赛内容**

设计主题围绕“航站楼”展开，以现有航站楼为对象进行方案设计与理论分析，整体模型制作，以及对作品的全方位介绍。

**六、参赛形式**

以个人或小组形式参赛，每组成员为3-5人（鼓励跨年级、跨学科组队），比赛当日由参赛队对作品进行介绍与答辩，评比优胜选手。

**七、参赛要求**

（一）参赛要求

1. 参赛队应独立设计、制作，每位参赛选手只允许参加一个队。竞赛期间不得任意换人，若有参赛队员因特殊原因退出，则缺人参赛。
2. 每个参赛队最终提交一份作品，作品必须命名，但作品名称不得含有任何有关参赛队员和指导老师个人信息的内容，否则取消参赛资格。
3. 比赛期间，各参赛队必须听从竞赛委员会的安排，在规定的地点和时间参加报名与竞赛活动。
4. 参赛团队不得使用已制作好的模型进行比赛。
5. 比赛前期设置微信投票，比赛当日由参赛队对作品介绍与答辩，评委老师进行打分，两项综合评比选出优胜选手。

（二）设计制作要求

1. 参赛队可以自行选择及购买模型制作材料(学院提供一定的基础材料：纯色PVC板材及卡纸)，在规定的时间内，自行选择地点制作完成竞赛作品。
2. 2、模型制作材料可以为:ABS板材(0.3 mm - 1.2mm)、 PVC板材(0.3 mm - 0.5mm)或其它塑料板材、白卡纸或其他卡纸（请选择较厚的）、UHU胶水、万能胶水等。
3. 3、模型应包括完整的建筑以及局部的环境配景。模型底板尺度为50\*50cm大小（请注意模型长宽高的比例）。底板材料可选塑料板材、木板、KT板等。

**七、评分规则及分值：**

根据方案设计分析、模型制作、叙述答辩和观众评价四个方面进行评分总分为100分。

1. 方案设计分析（30）分按设计方案的完整性、合理性和创新性评分。按构思新颖、外型美观、布局合理评分。
2. 模型制作（30分）按模型制作工艺、材料的选用、建筑空间的合理以及整体效果评分。
3. 叙述答辩（10分）按现场叙述情况由评委当场给分。
4. 观众评价（30分）作品展出期间进行观众投票，作品评比时不标明各自作者，待评比结束后展览时注明作者以示公平。

另外，根据微信投票采用加分制，按照排名最后一组加0分，倒数第二组加0.1分，依次加0.1分算入总得分。两项分数相加即为总得分。

**八、奖项设置**

一等奖二组 颁发奖状奖品

二等奖三组 颁发奖状奖品

三等奖五组 颁发奖状奖品

最佳创意奖，最佳人气奖，最佳制作奖，最佳主题奖，最佳组织奖，最佳解说奖若干。

优秀组按参赛团队个数的20%评出

郑州航院第四届建筑文化艺术节

建筑模型大赛报名表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 团队名称 |  | | | |
| 团队联系人  （联系电话请保持通畅） | 姓名 |  | | |
| 联系电话 |  | | |
| QQ |  | | |
| 团队成员 | 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| **团队承诺：**  **我们了解并保证遵守竞赛章程和有关规定。**  **团队负责人签字**  **年 月 日** | | | | |

注：1、请参赛选手于5月18日前将电子版报名表发至1345149599@qq.com，纸质报名表于5月18日前由各班班长收齐统一交由各年级辅导员助理。

2、为方便更好的通知消息与解答比赛过程中疑问，团队请加QQ群：583519605。

3、团队名称不可包含个人信息。

**附件2**

关于郑州航院第四届建筑文化艺术节

结构设计大赛的通知

航站楼建筑是典型的大空间大跨度标志性建筑，大跨度空间结构自重轻、抗震性好，便于工业化生产，其应用也越来越广。通过结构模型设计比赛，可以提高学生对结构的设计和分析计算能力，提高学生对土木工程结构知识的运用能力，提高学生实际模型制作的动手能力。现将相关事项通知如下：

**一、宗旨主题**

结构有形，创意无限

**二、组织单位**

主办单位：党委宣传部、学生工作处、团委、河南五建建设集团有限公司

承办单位：土木建筑工程学院

**三、参赛对象**

全体在校学生(每队2-3人)

**四、报名时间**

即日起至2017年5月19日（在报名结束后会统一安排时间进行指导和答疑）

**五、竞赛内容**

**（一）模型要求**

1、结构模型

要求参赛队设计并制作一个大跨度空间结构模型，并模拟实际荷载状态进行加载试验。屋盖结构支撑点不少于4个点。

2、结构模型设计要求

1. 结构模型设计的内容应包括：设计说明书和计算书。设计说明书应包括对方案的构思、造型和结构体系及其他有特色方面的说明；计算书应包括结构选型、计算简图、结构建模及主要计算参数、荷载分析、内力分析、承载能力估算等。
2. 结构模型设计方案封面必须用白色纸打印、注明作品名称；正文按设计说明书和计算书的顺序编排。计算书内容不得出现参赛学校、老师及学生等信息。
3. 结构模型设计方案要求用A4纸打印并装订，一式六份于规定时间内交到竞赛组委会，逾期作自动放弃处理。

3、模型材料

本项比赛模型制作材料由组委会统一提供，现场制作；各参赛队使用的材料仅限于组委会提供的材料。允许选手对所给材料进行加工、组合。如模型中采用的材料违反上述规定，一经查实，将取消参赛资格。每队统一配发以下材料（由组委会提供）：

（1）230g/m2单面白卡纸（单面光滑）；

（2）强力牌白乳胶；

模型制作中的耗材用完后可以向组委会申请领取。

注：组委会提供的材料参数仅供选手参考，参赛者报名后将得到组委会提供的材料试样供参赛者测试其参数。

4、模型制作工具

除制作材料外，允许参赛者自带工具和模具，但须事先上报组委会。

制作工具例如：1000mm 长的丁字尺，电吹风机、卷杆，美工刀 (小美工刀，大美工刀)，铅笔，橡皮、彩色笔，三角板，圆规，排笔(白乳胶刷子，大、中、小号各1支)，剪刀。

5、模型制作要求

各参赛队需要设计制作一纸质结构模型，必须满足以下基本要求：

1. 设计和制作一个房屋结构骨架模型，结构内部至少能包容下尺寸为600 mm（长）×400 mm（宽）×250 mm（高）的长方体（长方体放置竖向高度为250mm），模型大小应根据变形情况预留有相应的变形空间。
2. 模型顶部中心位置应有加载板位置，加载板的尺寸为300 mm（长）×200 mm（宽）。加载板自重5kg，作为第一级加载，以后每级加一块重5kg的标准砝码，模型最大承载力为30kg。
3. 材料用纸和胶水由组委会统一提供，其它工具自行准备。

**（二）模型加载**

1、加载模式

1. 加载前先对模型进行称重，精确至1g；
2. 模型在通过审查和称重后方能进行加载。加载时参赛者先自行将模型安装就位后，由参赛队员自行进行分级加载，加载板自重5kg，作为第一级加载，以后每级加一块重5kg的标准砝码，模型最大承载力为30kg。
3. 每级加载后，模型必须稳定保持10秒钟后方可进行下一级加载。

2、破坏状态

出现以下情况之一者，即认为模型破坏：

1. 模型倒塌；
2. 模型脱离支座，指一个或一个以上模型支座完全超出加载台面的实体部分；
3. 变形控制，模型加载过程中任何部分都不许与600 mm（长）×400 mm（宽）×250 mm（高）的长方体（长方体放置竖向高度为250mm）有接触，否则本级加载失败，成绩只能认定上一级加载。
4. 评委认定不能继续加载的其他情况。

3、加载试验

1. 加载为竖向静力加载。
2. 加载板自重5kg，作为第一级加载，以后每级加一块重5kg的标准砝码；
3. 每级荷载的加载时间不超过60秒；如每级荷载分次加载，则两次加载的间隔时间不少于10秒；
4. 承载力，模型最大承载力为30kg。若在某次加载失败，则取该次加载之前的荷载为最终成绩。
5. 最大总荷载和各级荷载值、及分次方式由选手在加载开始前决定，并报给裁判组。

**（三）竞赛规则**

1、各参赛队要求在一周内完成模型制作。

2、各队模型制作完成后，组委会将已经称重完毕的模型（重量为W）返给参赛队。

3、得到入场指令后，进行试验的参赛队将模型放置于加载台座上。

4、比赛正式开始后，参赛队代表先进行作品陈述，时间控制在2分钟内，陈述完毕后回答评委提问，回答时间控制在2分钟内。

5、然后依次进行3级加载。

**（四）成绩评定**

本次比赛总分100分，包括结构造型与理论分析、模型制作和加载试验3个方面，参赛模型得分高者取胜。

1、形式审查

模型制作完毕后，由工作人员对模型进行形式审查，内容如下：

1. 模型材料是否完全由组委会提供，如发现任何参赛队自带材料，该队将被取消参赛资格；
2. 模型尺寸是否符合要求，如不符合要求，该模型将被取消参赛资格；
3. 结构模型是否具有完整的结构，如不具备该条件，该模型将被取消参赛资格。

形式审查通过的模型，工作人员将按模型重量从低到高以次编号，但不做其他任何记号。

2、计算书（为100分×0.1）

参赛者应在模型制作开始前将模型设计的计算书提交给大赛组委会。组委会根据设计说明书、计算书内容的完整性、正确性评分。

本项分数在加载前评毕。

3、结构选型与方案设计（100分×0.15）

组委会根据结构选型合理性、设计理念先进性、与实际结构的相似度等方面进行评分，着重与实际结构相似度的评分。

本项分数在加载前评毕。

4、模型制作（为100分×0.1）

按模型制作工艺情况评分。模型尺寸及材料使用不符合设计制作要求的，或参赛过程中有其他违规现象的将直接淘汰，不进入加载试验阶段。

1. 宏观造型（50分）：按构思新颖、外形美观、比例协调三原则打分。分优、良、合格三等，分别得50、30、10分。
2. 微观造型（50分）：构件和节点剪裁合理，制作美观，连接可靠。分优、良、合格三等，分别得50、30、10分。本项分数在加载前评毕。

评分方式：去掉最高分、最低分后，得分为余下评委评分的平均值。

5、学生陈述答辩（为100分×0.05）

组委会根据学生的陈述情况，回答问题的完整性、正确性进行评分。

6、加载试验（为100分×0.6）

完成加载试验的模型，按以下方法计分：

先按荷重比（F=Q/W）计算出各参赛队模型的相对分，其中Q代表模型所承受的最大荷载，W代表模型自重；以决赛队中的比值最大的Fmax=（Q/W）max定为满分（100分），其余模型的分数按（满分\*F/Fmax）计算。

**六、奖项设置**

一等奖一个 颁发奖状奖品

二等奖二个 颁发奖状奖品

三等奖三个 颁发奖状奖品

郑州航院第四届建筑文化艺术节

结构设计大赛报名表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 团队名称 |  | | | |
| 团队联系人  （联系电话请保持通畅） | 姓名 |  | | |
| 联系电话 |  | | |
| QQ |  | | |
| 团队成员 | 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| **团队承诺：**  **我们了解并保证遵守竞赛章程和有关规定。**  **团队负责人签字**  **年 月 日** | | | | |

注：1、请参赛选手于5月19日前将电子版报名表发至2668583142@qq.com，纸质报名表于5月19日前由各班班长收齐统一交由各年级辅导员助理。

2、为方便更好的通知消息与解答比赛过程中疑问，团队请加QQ群：630866883。

3、团队名称不可包含个人信息。

**附件3**

关于郑州航院第四届建筑文化艺术节

工程算量大赛的通知

为了促进理论知识与社会实践的深度结合，整合学生在校期间所学课程内容，加深对专业知识的理解深度，形成一种学习专业知识、钻研专业技能、刻苦研修、勤奋向上的学习氛围。促进学生在大学期间积极的学习专业，提高创造能力，全面提高我校学生的综合素质。我院特举办此次“算量大赛”。 现将相关事项通知如下：

**一、宗旨主题**

算建筑之精，量建筑之品

**二、组织单位**

主办单位：党委宣传部、学生工作处、团委、河南五建建设集团有限公司

承办单位：土木建筑工程学院

**三、参赛对象**

全体在校学生

**四、报名时间**

即日起至2017年5月18日（在报名结束后会统一安排时间进行指导和答疑）

**五、活动流程**

1. **活动举办阶段**
2. 活动内容
   1. 依据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）附录A“建筑工程工程量清单项目及计算规则”、附录B“装饰装修工程工程量清单项目及计算规则”和工程图纸，按照竞赛内容要求进行工程量清单的编制。
   2. 包括进行分部分项工程工程量计算、清单项目设置、选定项目编码、列出计量单位、描述项目特征。
3. 完成工作任务时间
   1. 完成比赛规定的全部工作任务的时间为4小时
   2. 具体比赛日期为5月底某日，时间待通知
4. 场地安排
   1. 比赛在大教室进行
   2. 主办方提供比赛图纸

（3） 选手自带工具、资料、计算器

a) 试题作答工具：黑色或蓝色的圆珠笔、签字笔，计算器，三角尺或直尺等

b) 资料：《河南省建筑工程工程量清单综合单价》2008（A、B册）；《建筑工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；16G101系统平法图集

1. **活动后续阶段**
2. 结果公示

比赛后会尽快公布结果

**六、奖项设置**

一等奖 一人 颁发奖状奖品

二等奖 二人 颁发奖状奖品

三等奖 三人 颁发奖状奖品

郑州航院第四届建筑文化艺术节

算量大赛报名表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 照片 | 姓名 |  |
| 专业 |  |
| 学号 |  |
| 联系电话 |  |
| QQ |  |
| **我承诺：**  **我了解并保证遵守竞赛章程和有关规定。**  **参赛者签字**  **年 月 日** | | |

注：1、请参赛选手于5月18日前将电子版报名表发至1225056292@qq.com，纸质报名表于5月18日前由各班班长收齐统一交由各年级辅导员助理。

2、为方便更好的通知消息与解答比赛过程中疑问，团队请加QQ群：539852300 。

**附件4**

关于郑州航院第四届建筑文化艺术节

BIM(建筑信息模型)大赛的通知

为推动BIM技术及其系列软件的普及和应用，激发学生对BIM新技术的学习兴趣，提高学生实践与创新能力的培养，增强了学生专业核心竞争力。我院特举办“第四届建筑文化艺术节BIM(建筑信息模型)大赛”。 现将相关事项通知如下：

**一、宗旨主题**

心系航空情 放飞建筑梦

**二、组织单位**

主办单位：党委宣传部、学生工作处、团委、河南五建建设集团有限公司

承办单位：土木建筑工程学院

**三、参赛对象**

全体在校学生

**四、报名时间**

即日起至2017年5月19日

**五、竞赛内容**

根据比赛提供的CAD图纸，参赛学生在规定时间内采用Autodesk Revit2015完成模型建立。最终成绩由比赛评委对所建模型进行打分，并确定成绩。

软件及相关培训材料统一提供。

**六、活动流程**

5月15日，开始报名，并领取软件及相关培训材料。

5月20日-6月3日，BIM技术及相关软件专题讲座和培训指导。学生对软件进行熟悉和练习。

6月4日，在指定比赛场地，携带安装好软件的个人电脑，在规定时间内，根据比赛提供的CAD图纸，完成BIM相关模型的建立。

具体时间、地点，另行通知。

**七、奖项设置**

一等奖一名 颁发奖状奖品

二等奖两名 颁发奖状奖品

三等奖三名 颁发奖状奖品

郑州航院第四届建筑文化艺术节

BIM(建筑信息模型)大赛报名表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 照片 | 姓名 |  |
| 专业 |  |
| 学号 |  |
| 联系电话 |  |
| QQ |  |
| **我承诺：**  **我了解并保证遵守竞赛章程和有关规定。**  **参赛者签字**  **年 月 日** | | |

注：1、请参赛选手于5月19日前将电子版报名表发至1257965284@qq.com，纸质报名表于5月19日前由各班班长收齐统一交由各年级辅导员助理。

2、为方便更好的通知消息与解答比赛过程中疑问，团队请加QQ群：376516847。

**附件5**

关于郑州航院第四届建筑文化艺术节

建筑拼图大赛的通知

为培养学生的创新能力和团队合作意识，提高学生动手能力、设计能力和专注力，我院特举办“第四届建筑文化艺术节建筑拼图大赛”。现将相关事项通知如下：

**一、宗旨主题**

建新时代的航空港，铸新纪元的中国魂。

**二、组织单位**

主办单位：党委宣传部、学生工作处、团委、河南五建建设集团有限公司

承办单位：土木建筑工程学院

**三、参赛对象**

全体在校学生

**四、报名时间**

即日起至2017年5月18日

**五、竞赛内容**

本次大赛参赛队伍每队为3人，按照报名时间先后限60组参赛。拼图大赛分晋级赛和决赛两部分。晋级赛的拼图难度低于总决赛。晋级赛前20组进入决赛，通过比试建筑立体拼图的时间和完整性相结合一决胜负。

比赛时间为2017年5月，具体另行通知。

**六、竞赛规则及要求**

1. 竞赛项目以组队方式参赛。
2. 竞赛为现场制作模型拼图比赛。
3. 竞赛以计时和拼图完整性相结合为胜负标准
4. 每个参赛队会随机分配一名分裁判，比赛开始前由分裁判到总裁判处领取比赛拼图和计时器。选手拿到拼图后检查图版有无问题，选手查看准备时间为5分钟。
5. 选手开始比赛,裁判按下秒表器开始计时。选手在比赛过程中不得随意走动。
6. 选手拼图结束后，举手向工作人员示意，大赛评委检查确认拼图完整无误后方可离场。

**六、成绩评定方法**

1. 参赛选手的成绩评定由裁判组负责。
2. 裁判检查参赛队伍的拼图是否符合图片模板要求。
3. 若出现参赛组同时完成拼图时，由裁判检查拼图模板板块损坏少的则为胜出。

**七、奖项设置**

一等奖一组 颁发奖状和奖品

二等奖三组 颁发奖状和奖品

三等奖五组 颁发奖状和奖品

优秀奖十二组 颁发奖状和奖品

郑州航院第四届建筑文化艺术节

建筑拼图大赛报名表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 团队名称 |  | | | |
| 团队联系人  （联系电话请保持通畅） | 姓名 |  | | |
| 联系电话 |  | | |
| QQ |  | | |
| 团队成员 | 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| **团队承诺：**  **我们了解并保证遵守竞赛章程和有关规定。**  **团队负责人签字**  **年 月 日** | | | | |

注：1、请参赛选手于5月18日前将电子版报名表以班级为单位发至1411646807@qq.com，纸质报名表于5月18日前由各班班长收齐统一交由各年级辅导员助理。

2、为方便更好的通知消息与解答比赛过程中疑问，团队请加QQ群：241932319

**附件6**

关于郑州航院第四届建筑文化艺术节

航空摄影大赛的通知

为更好地响应习总书记提倡的中国的航空梦的号召，提倡绿色环保的生活，弘扬建筑文化。让广大师生了解节能建筑和中国航天的发展史，积极了解郑州航空港所带来的发展契机。陶冶广大师生对建筑的审美品位与情操；同时丰富校园生活，活跃学校氛围，激发广大同学努力学习、奋发成才，积极参与校园活动，传承历届建筑文化艺术节的传统，我院特举办“第四届建筑文化艺术节航空摄影大赛”，给同学们一个展现理想建筑的竞争交流平台。现将有关事项通知如下：

**一、宗旨主题**

我心中的航空港

**二、组织单位**

主办单位：党委宣传部、学生工作处、团委、河南五建建设集团有限公司

承办单位：土木建筑工程学院

**三、参赛对象**

全体在校学生

**四、报名时间**

即日起至2017年5月22日

**五、参赛要求**

1. 对存在著作权问题或作品真实性问题等不符合参赛要求的作品，将取消其参赛资格。
2. 作品内容主题以航空港设施特色为主，作品要求真实、原创。
3. 比赛期间，各参赛队必须听从竞赛委员会的安排，在规定的时间和地点参加报名竞赛活动。
4. 照片需要提供电子版与纸质版各一份。
5. 纸质版照片大小为7寸。
6. 作品题材限于航空港设施，可以是自己在航空港亲身经历的事情，通过组图的形式讲述。也可以是航站楼的室内细节。以及一切可以体现航天与建筑相结合的照片。
7. 拍摄的照片能在一定程度上反映建筑的特色和独特之处。

**六、时间安排**

比赛时间暂定为6月，工作人员将会在确定的比赛日期前1周通知选手。各参赛者须提前准备好参赛作品。

**七、奖项设置**

一等奖三组 颁发证书和奖品

二等奖五组 颁发证书和奖品

三等奖八组 颁发证书和奖品

郑州航院第四届建筑文化艺术节

航空摄影大赛报名表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 照片 | 比赛类别 |  |
| 姓名 |  |
| 专业 |  |
| 学号 |  |
| 联系电话 |  |
| QQ |  |
| **我承诺：**  **我了解并保证遵守竞赛章程和有关规定。**  **参赛者签字**  **年 月 日** | | |

注：1、请参赛选手于5月22日前将电子版报名表以班级为单位发至827302473@qq.com，纸质报名表于5月22日前由各班班长收齐统一交由各年级辅导员助理。

2、为方便更好的通知消息与解答比赛过程中疑问，团队请加QQ群：630313323

**附件7**

关于郑州航院第四届建筑文化艺术节

建筑文化沙龙——走进传统古村落的通知

旨在加强学生对传统村落的专业认识，重视古建筑、古村落的保护传承工作，提升学生的专业素养， 沙龙由：教师介绍，学生演讲，相互讨论，专家点评四个环节构成，时间：5月16日，地点05教学楼。现将有关事项通知如下：

**一、活动目的**

旨在加强学生对传统村落的专业认识，重视古建筑、古村落的保护传承工作，提高学生的专业素质和职业技能。

**二、组织单位**

主办单位：党委宣传部、学生工作处、团委、河南五建建设集团有限公司

承办单位：土木建筑工程学院

**三、活动时间**

5月16下午14：30-16：30

**四、活动地点**

05教学楼C座4楼土建院会议室

**五、参赛对象**

全体在校学生

**六、报名方式**

各学院汇总名单后将电子版于5月15日前交到土建学院学生办公室05C 403，联系电话：60632017，联系人：张老师。

**七、比赛流程**

**1.教师介绍：** 5月16日，主要内容：介绍传统村落的国内外研究背景和我国的发展历程以及保护策略。时间为20分钟。

**2.学生汇报：**参与汇报同学做演讲，每组10分钟，共7组，大约需要70分钟。

**3.交流环节：**参与实践汇报的学生和各专业各年级的同学相互交流，时间大约为15分钟。

**4.点评环节：**参会嘉宾给与参与实践的同学给你点评，时间大约15分钟。

**\*\*学院建筑文化沙龙——走进传统古村落报名统计表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 学号 | 姓名 | 联系方式 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**附件8**

关于郑州航院第四届建筑文化艺术节

建筑知识趣味竞赛的通知

为充分展现当代大学生积极向上的精神面貌，丰富校园文化，增添生活乐趣，缓解学习压力，增强同学们的凝聚力以及团队协作意识，促进大学生素质的全面发展，全面提高我校学生的综合素质。我院特举办此次“趣味活动大赛”。 现将相关事项通知如下：

**一、宗旨主题**

放飞梦想，趣味郑航

**二、组织单位**

主办单位：党委宣传部、学生工作处、团委、河南五建建设集团有限公司

承办单位：土木建筑工程学院

**三、参赛对象**

全体在校学生(每队5人)

**四、报名时间**

即日起至2017年5月18日（在报名结束后会统一安排时间进行指导和答疑）

**五、活动流程**

**本次活动为闯关制，分为以下三个环节：**

1. **你画我猜**
2. 每组分发A4纸和一支马克笔，每组出一人抽取一组题目（每组含有10个题目），游戏开始后，由工作人员依次分别向观众展示
3. 由一名选手在画板上绘画图案（限时10秒），绘画图案不得含有任何文字等与题目相关的信息，之后由将画板给下一个组员观看（限时5秒），依次类推，由最后一个人猜题目。猜对得1分，猜错不得分。本轮游戏限时3分钟
4. 时间结束后，由工作人员公布分数
5. 分数按高低排名，前12组选手进入下一关。
6. **搭积木**
7. 比赛开始前各组领取比赛所需道具
8. 比赛开始时，各组在规定的区域内搭建积木，限时5分钟由工作人员确定各组积木搭建完成后，各组成员听取工作人员指令抽取积木，3分钟内，每组每次抽取一个，抽取完毕后5秒内所搭积木不倒塌者记1分（不倒塌的前提下所抽积木个数即为该组得分数）
9. 分数按高低排名，前6组选手进入下一关。
10. **知识竞赛**
11. **第一轮必答题**
12. 在答题前各组出一人从题库中随机抽取一组题目，之后将所抽题目交给我们的工作人员，各组组员必须轮流回答一 个问题。
13. 每次提问后，选手必须在10秒内对问题进行回答，答对加1分，不回答或者答错不扣分
14. 选手答题完毕后，应宣布“答题完毕”
15. 分数按高低排名，前3组选手进入下一轮。
16. **第二轮抢答题**
17. 由我们的工作人员读题，读题完毕后，参赛队伍通过抢答获得回答权（若没有参赛队伍抢答，本题作废），抢答成功后，必须在10秒内对问题进行回答，且每道题每队只有一次抢答和回答的权力。答对加2分，答错或者不回答扣1分
18. 若获得回答权的队伍不回答或者答错，本题作废
19. 选手答题完毕后，应宣布“答题完毕”
20. **注意**

在两轮游戏结束之后，由工作人员公布每组得分，如有相同分数获得的队伍，在进行附加题的回答。

1. **附加题**

当出现相同得分的队伍时，由我们的工作人员公布题目，参赛队伍开始抢答，如果答对，则加2分，答错或不回答扣1分。

**六、奖项设置**

一等奖 1组 颁发证书和奖品

二等奖 2组 颁发证书和奖品

三等奖 3组 颁发证书和奖品

郑州航院第四届建筑文化艺术节

建筑知识趣味竞赛报名表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 团队名称 |  | | | |
| 团队联系人  （联系电话请保持通畅） | 姓名 |  | | |
| 联系电话 |  | | |
| QQ |  | | |
| 团队成员 | 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| 姓名 |  | 学号 |  |
| **团队承诺：**  **我们了解并保证遵守竞赛章程和有关规定。**  **团队负责人签字**  **年 月 日** | | | | |

注：1、请参赛选手于5月18日前将电子版报名表发至3094758689@qq.com，纸质报名表于5月18日前由各班班长收齐统一交由各年级辅导员助理，其他院系于5月18日前送到05c404办公室。

2、为方便更好的通知消息与解答比赛过程中疑问，团队请加QQ群：622710245。

3、团队名称不可包含个人信息。