玉 林 师 范 学 院 教 务 处

玉师院教务处〔2020〕72号

关于举办 2020 年全国大学生工业设计大赛 玉林师范学院初赛通知

根据《自治区教育厅关于举办 2020 年广西高校大学生学科专业竞赛的通知》(桂教高教[2020]32 号)精神,"第八届广西大学生工业设计大赛"已正式启动。为做好第八届全国工业设计大赛玉林师范学院赛区比赛组织工作,现将有关事项通知如下:

一、大赛目的与宗旨

2020 年全国大学生工业设计大赛玉林师范学院赛区是面向玉林师范学院在校大学生开展的公益性工业设计创意实践活动,同时作为 2020 年全国大学生工业设计大赛广西赛区选拔赛。

大赛旨在贯彻落实《国务院关于大力推进大众创业万众创新若干政策措施意见》、《国务院关于深化高等学校创新创业教育改革的实施意见》等国务院相关文件精神,深入推进高校工业设计人才培养模式改革。大赛倡导以工匠精神为核心的工业精神,引导参赛者树立崇高的理想和良好的职业道德,向全社会展示高校工业设计教育与时俱进的面貌,搭建高校工业设计教育成果与经验的交流平台,为中国制造业、创意产业寻找设计新力量提供最佳途径和机会。

二、参赛对象

第八届广西大学生工业设计大赛参赛的学科专业范围 主要是工业设计、产品设计、环境设计及服饰配件设计等相 关学科专业,鼓励不同学科专业学生跨学科、跨专业报名参 赛。

参赛对象为玉林师范学院全日制在校大学生,包括本科 生及高职高专学生。

参赛者须以班级为单位,将作品集体报名参赛。

三、组织机构

主办单位: 玉林师范学院教务处

承办单位:美术与设计学院

协办单位: 计算机科学与工程学院; 物理与电信工程学院; 文学与传媒学院; 创新创业学院

四、参赛主题

本次大赛的主题为"万物始新.设计无界"

五、大赛类别

本届大赛选题及要求对应国家大学生工业设计大赛 , 结合我区工业设计教育的发展,设置了"专业主赛道+专项赛赛道+广西区增补专业赛道"的多赛道参赛模式,参赛作品应符合大赛主题要求,按照类别提交原创设计作品,同一作品不得同时报名两个赛道。参赛作品将根据不同方向选择专业人员进行评审。

(一)专业主赛道面向工业设计学科的前沿趋势,设置 A-E 五大参赛类别(报名注册网址:全国大学生工业设计大赛网址 www.cuide.net,作品提交网址:

(http://112.124.56.138:8088)

具体内容如下:

- A. 智能与体验: 依托人工智能、区块链、3D 打印、混合现实等前瞻技术在各领域的创新应用,包含智能穿戴、智能家居、智慧出行、智慧城市、智慧农业、智能制造、机器人等领域。
- B. 服务与系统: 注重用户体验和商业模式创新的系统设计,包含制造业生产、医疗健康、效率办公、城市服务、交通出行、休闲娱乐、社交通讯、生活家居、教育培训等领域的数字产品与服务流程设计。
- C. 文化与社会创新: 侧重于传统文化与现代设计的整合,包括非遗活化、可持续与社会创新设计、文创产品设计、社区创新设计等富含文化属性及强烈社会责任的设计。
- D. 时尚与生活: 注重人文美学和绿色可持续发展的日 用产品设计,包括个人防护用品、文教用品、餐饮器皿、家 具灯具、礼品饰品、器物包装、时尚穿戴等领域的产品设计。
- E. 材料与工艺: 强调以材料与工艺创新为导向,关注 材料与技术创新成果 5 在 9 产品设计中的应用。包括 CMF (色彩、材料及表面处理)设计、各类纤维材料艺术设计等。
- (二)专项赛赛道:是今年新设的面向产业的命题赛道。 (报名注册网址:全国大学生工业设计大赛网址 www.cuide.net,作品提交网址:

http://112.124.56.138:8088)

具体内容如下:

F1. 面向全民健康、公共安全等方向的公共卫生用品、 医疗急救产品、救援类产品设计等。向社会普及大健康理念、 大健康知识的服务设计;针对疫情防控期间的公共问题开展的社区公共服务设计等。

- F2. 以企业冠名的方式参赛,具体项目及内容要求将于全国大学生工业设计大赛官网发布。
- (三)广西区增补专业赛道:面向广西高校,全国大学生工业设计大赛主赛道没有覆盖到的专业赛道。(重要提示:此赛道为广西赛区增补的专业赛道,无需在全国大学生工业设计大赛官网注册,报名及提交作品网址均是:

http://112.124.56.138:8088)

具体内容如下:

- G. 数字媒体类:包括动画设计、游戏设计、虚拟现实作品设计、APP设计、网页设计、微电影、短视频,文化与社会创新,时尚与生活等。侧重于传统文化与现代设计的整合,包括非遗活化、可持续与社会创新设计、社区创新设计等富含文化属性及强烈社会责任的设计。
- H. 服装设计类: 注重传统文化与现代设计创新、非遗活化、人文美学与绿色可持续发展等设计理念。
- I. 环境设计类: 注重人文关怀、地域文脉、绿色生态、可持续发展, 各类建筑、室内及景观等环境设计领域的设计作品。
- Q. 广西地方企业命题专项赛道,具体项目及内容要求将于广西第八届大学生工业设计大赛官网发布。(注意:此赛道的比赛时间另行安排,参见 2 号文件。)

五、作品提交形式

1. 初评阶段提供:

平面图版(内容包括:设计构思草图、设计说明、设计预想图、模型图片组成等内容);

2. 复评阶段提供:

答辩 PPT、作品实物或模型(服务设计、交互设计等类作品,可提交相应的视频文件与其他格式电子文件)。

六、赛事流程

- (一)报名程序
- 1. 网上报名及纸质版报名表提交
- (1) 必须以班级为单位统一报名参赛(材料交给学习委员), 玉林师范学院组委会不接受个人报名。本次比赛不收取报名费。每件作品学生人数不得多于 5 人, 指导教师不多于 2 人。
- (2) 2020 年 6 月 5 日—6 月 30 日,所有参赛 A-F 选项的作品均必须登录全国大赛官方网站在线报名,填写相关资料后由系统自动生成"2020 年全国大学生工业设计大赛报名表",确定报名信息后于网站页面中自行下载打印报名表,参赛者全体签字后由班长收齐各班报名表送交博学 2404 加盖公章。报名表生成的同时每件报名作品将获得系统自动生的参赛编号(具体编号参见大赛官网),该编号用于作品版面编辑及各阶段评审工作。所有参赛 G\H\I\Q 选项的作品均必须登录第八届广西大学生工业设计大赛网站

(http://112.124.56.138:8088) 在线报名,下载报名表打印签字后以班级为单位统一上交给所在班级学习委员,学委交于博学 2404 办公室。

2. 网上提交电子版作品

打印报名表及获得参赛编号后,根据大赛提交资料的要求,由参赛者自行上传至大赛作品提交网站

http://112.124.56.138:8088)。提供以下内容:

- (1) 平面图版。参赛者自行在官网下载模板文件,根据组委会提供的版面编排格式,将参赛作品的相关内容(设计草图、设计说明、预想图、模型照片等)编辑出一幅纵向版面(尺寸 1089mm*841mm, jpg 格式,精度 150dpi, 文件大小不超过 5M); 电子文件以报名时所获得的参赛编号命名,该展版将用于评审及大赛作品展。每名参赛者作为第一作者提交作品数不得超过 3 件。
- (2)产品建模文件。参赛者需在线提交参赛作品的 3D 展示效果文件。参赛者先在网站提交产品建模的 3D 通用格式文件(fbx\dae\obj\stl),提交后在网站内进行在线编辑,具体操作方式见官网的报名过程提示。此项内容为参赛者在平面展板中无法细致体现的材质、结构、使用方式等内容,通过线上编辑后最终发布的作品将用于评委在评审过程以及届时优秀作品的线上及线下展览。
- (3)单独的作品设计说明(不超过 300 字,以报名编号命名)。如该作品已申请专利或投产,可提供相关的专利及版权证明文件。
- (4) 曾推荐参加往届全国大学生工业设计大赛的作品 不允许报名参加此次大赛。
 - 3. 提交作品到博学 2404
- (1) 参加专业主赛道和专项赛赛道的作品采用 2020 年全国大学生工业设计大赛的报名表; 参加广西区增补专业 赛道的作品采用第八届广西大学生工业设计大赛报名表。报

名获得参赛编号(报名编号)后,以班级为单位报送以下内容:电子版报名表(以报名编号命名),作品汇总表,参赛信息汇总表。可登录第八届广西大学生工业设计大赛网站下载

(http://112.124.56.138:8088),作品汇总表必须按照 A、B、C······参赛类别排序交于博学 2404。

(二) 竞赛程序

- 1. 初赛: 2020 年 6 月 5 日—6 月 30 日在线注册报 名,7月 16 日截止网上提交作品;7月 25 日选出进入复 赛的作品,并在竞赛网站公示。初赛阶段不需要提交作品模型,参赛学生及指导老师不需要到比赛现场。
- 2. 复赛: 2020 年 7 月 28 日—7 月 29 日,在线网络平台进行网络视频复赛,届时参赛作品应该提交模型(或软件)和介绍作品的 PPT,没有模型视为放弃比赛,参赛学生需进行网络视频答辩。复赛将评出广西赛区一、二、三等奖若干名,并选出 13 件作品代表广西赛区参加全国比赛。

(重要提示: 2019 年广西大学生工业设计大赛一等奖前 12 名直接进入全国比赛,入选作品必须在 2020 年 6 月 30 日前在全国大学生工业设计大赛网站注 册报名,2020 年 7 月 20 日前将模型邮寄到组委会,审查合格后由组委会统一邮寄到全国赛事组委会。如没有按要求注册并邮寄模型,则按照自动弃权处理,名额将空出被替换。2020 年第五届全国工业设计大赛广西赛区遴选作品总数为 25 件作品)。

十、时间安排

1.2020 年 6 月 30 日截止网报, 7 月 16 日截止网上提交作品, 纸质报名表、汇总表和作品光盘等资料必须于

2020 年 7 月 13 日前以班级为单位交到博学 2404 办公室处,逾期不再受理。

2.2020 年 7 月 25 日进行初评, 7 月 26 日公布初赛结果。7 月 28-7 月 29 日进行复赛,评审结果将于 7 月 30 日在赛区网站公布并公示,8 月 10 日前将广西赛区出线作品报送全国组委会。

十一、其它事项

- 1. 其他未尽事宜由组委会另行通知。有关本届全国大学生工业设计大赛的信息可登陆全国大赛官方网站(http://www.cuidc.net)或第八届广西大学生工业设计大赛网站(http://112.124.56.138:8088)查阅。
- 2.2020 年全国大学生工业设计大赛玉林师范学院赛区 选拔赛组委会联系人及联系电话:

陈老师, 电话: 13557754291

工业设计大赛玉林师范学院赛区 QQ 群: 822604673 (加入后请把昵称改为专业年级+姓名 如: 环境设计 张三)



- 附件: 6.1 2020 年全国大学生工业设计大赛广西赛区 选拔赛作品汇总表(【XX 大学】A-F 赛道)
 - 6.2 2020 年全国大学生工业设计大赛广西赛区 选拔赛作品汇总表(【XX 大学】G,H,I 赛道)
 - 6.3 2020 年全国大学生工业设计大赛广西赛区 选拔赛企业赛道作品汇总表
 - 7.1 2020 年全国大学生工业设计大赛广西赛区选 拔赛参赛信息汇总表(【XX 大学】A-F 赛道)
 - 7.2 2020 年全国大学生工业设计大赛广西赛区选 拔赛参赛信息汇总表(【XX 大学】G,H,I 赛
 - 8.1 2020 年全国大学生工业设计大赛广西赛区选 拔赛作品展板 (展示用)道)
 - 8.2 2020 年全国大学生工业设计大赛广西赛区选 拔赛作品展板(参赛用)

玉林师范学院教务处 美术与设计学院 计算机科学与工程学院 物理与电信工程学院 文学与传媒学院 创新创业学院 2020年6月18日