**陕西高校中青年教师电子类实验技能竞赛组委会文件**

（陕）青教赛组字〔2017〕01号

**2017年第二届陕西高校中青年教师电子类实验技能竞赛实施细则及注意事项**

**一、竞赛规则和实施方法**

**1.参赛报名**

参赛者必须是来自陕西省高等学校正式在册的年龄在45周岁以下（含45周岁）的中青年教师。参赛学校应在广泛开展校内培训与竞赛的基础上选拔出不少于《2017年第二届陕西高校中青年教师电子类实验技能竞赛应参加队数》规定数量的代表队报名参赛。正式进入赛场的每个参赛队由3名参赛教师组成，开赛时填写《2017年陕西高校中青年教师电子类实验技能竞赛登记表》（见附件2）。参赛选手进入赛场时，应向赛场巡视员交验本人工作证，竞赛期间不得更换参赛选手。

**2.日程安排**

2017年10月27日（星期五）8:00时至10月29日（星期日）18:00时。具体时间安排如下：

1）10月27日上午8:00在陕西电赛官网公布竞赛试题，网址：（http://nuedc.xidian.edu.cn），随后会发纸质题目到参赛队。

2）10月29日晚竞赛结束后，竞赛组委会秘书处组织竞赛专家组对作品进行评审。

**3.学校竞赛组织**

各参赛学校的组织工作由各校指定的部门（如教务处）负责。应指定一名学校竞赛负责人。各队所需竞赛设备和元器件等原则上由各参赛学校负责提供。

**4.竞赛组织形式**

竞赛采用“半封闭，相对集中”的组织方式。“半封闭”是指竞赛期间，各参赛队必须独立完成竞赛题目的各项要求，任何非竞赛人员不得介入，但选手可以上网、查阅各种有关资料，可以在规定时间内用餐和休息；“相对集中”是指本次竞赛的参赛队由组委会统一安排在指定高校作为赛点，赛点设若干赛场，赛前公布参赛队所在赛点及赛场。

**5.器材保障**

组委会向每队发放带组委会logo的电路板4块。赛点学校为参赛队提供常用元件及测量仪器，其他所需器材由参赛队所在学校自行提供;

竞赛开始时，允许参赛队员将纸质和电子资料以及“单片机最小系统板”（可含FPGA）、个人电脑等带入赛场，一但带入赛场竞，赛期间不能再带出。

**6.赛点设置**

本届赛点均设置在西安电子科技大学南校区，每队具体地点见《教师参赛手册》中赛场安排。

**7.本届竞赛不收取报名费。**

**二、竞赛命题范围**

1.本届命题范围为：信号处理与测量、控制等类型;

2．赛前一周公布元器件清单;

3.竞赛题目、评分标准、测评原则等由陕西高校中青年教师电子类实验技能竞赛专家组制定;

4.各参赛队可根据自身专业情况于2017年10月27日12:00时前选定参赛题目，题目选定后不得更改。

**三、评审工作**

1.竞赛测评时间：2017年10月29日晚18：10时开始;

2.竞赛测评时每个题目测评专家人数不少于3人，测评专家严格按照评分标准及细则评分;

3.要求原始测评记录必须完整，测评结果应逐项如实填写，并需有测评专家的签字;

4.各参赛队的测评时间由竞赛组委会秘书处统一安排公布。

**四、评奖工作**

1.竞赛分设一、二、三等奖及优秀奖，各等级奖励数量分别为实际参赛总队数的5%、10%、20%，优秀奖若干。另设“优秀组织奖”“优秀组织个人”若干;

2. 一、二、三等奖及优秀奖由专家组按题目测评结果评出，竞赛组委会审核通过；“优秀组织奖”由竞赛组委会根据各高校组织情况评选;“优秀组织个人”由相关学校推荐，竞赛组委会审核通过。

**五、竞赛纪律**

1．竞赛期间，如发现非参赛人员参与、他人代做、抄袭他人及被抄袭、队与队之间交流等情况，将取消其评审与评奖资格;

2．对违反规章制度的人和事，组委会将报请省教育厅有关部门处理。

**六、巡视工作**

竞赛期间组委会统一向赛点派出巡视员，对赛点进行巡视。巡视员由组委会从相关学校遴选。巡视员对其巡视工作必须认真负责、恪尽职守、善始善终，严格执行竞赛规则和赛场纪律，发现违规行为及时上报竞赛组委会。巡视员职责包括：

1.竞赛开始时，巡视员必须在开赛当天提前半小时到达竞赛场地，共同核查参赛选手的工作证。 2017年10月27日早8:00提醒选手及时下载竞赛题目，或发放纸质竞赛题目。教师外带的小系统板（可含FPGA）必须贴上组委会的标记;

2．10月27日13:00时前将《2017年陕西高校中青年教师

电子类实验技能竞赛选题汇总表》（见附件1）填好发组委会秘书处邮箱：[xjwang@xidian.edu.cn](mailto:xjwang@xidian.edu.cn);

3.要严格执行门卫制度，非参赛人员一律不得进入场地，学校送入的器材限于器件、芯片、测量仪器。竞赛期间，不允许任何个人计算机（含掌上电脑、智能手机等）、移动式存储介质、开发装置或仿真器、“单片机最小系统板”等带入或带出赛场，带入的物品要严格检查。

单片机最小系统板、嵌入式系统在竞赛开始前可以带入，现场加以标记，竞赛开始后不允许带入。组委会向每队发放的带logo的电路板不得带出赛场。

**七、其他**

有关竞赛组织文件与通知，相关资料、操作文件、竞赛题目等可从全国大学生电子设计竞赛陕西赛区官网的教师竞赛入口进入下载，网址：<http://nuedc.xidian.edu.cn>。

附件:1.2017年陕西高校中青年教师电子类实验技能竞赛选题汇总表

2.2017年陕西高校中青年教师电子类实验技能竞赛登记表

陕西高校中青年教师电子类

实验技能竞赛组织委员会

2017年10月15日

附件1

**2017年陕西高校中青年教师电子类实验技能竞赛**

**选题汇总表**

赛场所在实验室房间号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | | | 队编号  （4位数） | 题目名称 | 题目  编号 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |
| 14 |  |  |  |  |  |  |
| 15 |  |  |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |  |  |
| 巡视员签名 | | | |  | | |

注：此表填好后于2017年10月27日12:00时前发到组委会邮箱：[xjwang@xidian.edu.cn](mailto:xjwang@xidian.edu.cn)。

此页不够可加页

附件2

**2017年陕西高校中青年教师电子类实验技能竞赛**

**赛场竞赛情况登记表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参赛队及赛场信息栏目（参赛队填） | 参赛队学校 | | | | | |  | | |
| 选题代号 | | |  | | | 选题名称 | |  |
| 参赛教师姓名 | | | | | | 本人签字 | | |
| 1 | |  | | | |  | | |
| 2 | |  | | | |  | | |
| 3 | |  | | | |  | | |
| 所在实验室房间号 | | | | | |  | | |
| 巡视工作栏目  （巡视员填） | 竞赛期间有关情况记录 | | | | | | | | |
| 参赛队时间记录 | 日期 | | | 进入赛场时间 | | | 离开赛场时间 | |
|  | | |  | | |  | |
|  | | |  | | |  | |
|  | | |  | | |  | |
|  | | |  | | |  | |
|  | | |  | | |  | |
|  | | |  | | |  | |
| （此栏目由赛场巡视员负责如实填写该队每位成员在整个竞赛期间离开赛场的次数及时间，是否有违规违纪现象）  两名巡视员签字： 日期： | | | | | | | | |
| 竞赛结束时间 | | | | | 年 月 日 时 分 | | | |

注：此表由巡视员于竞赛结束后交组委会秘书处。