**关于开展长江师范学院第五届“中纬杯”测量技能大赛暨重庆市第四届高校大学生测量技能竞赛校内选拔赛的通知**

各教学院（部）：

为营造活跃、浓郁的校园学习氛围，培养大学生学以致用的科学精神和实践能力，加强校际师生之间的相互交流学习，促进教育教学改革，强化学生动手能力，造就素质优良、技术过硬的高技能人才，同时为重庆市第四届高校大学生测量技能竞赛选拔种子选手，特举办长江师范学院第五届“中纬杯”测量技能大赛。

1. **活动名称：**长江师范学院第五届“中纬杯”测量技能大赛
2. **竞赛组织**

主办单位：长江师范学院教务处

承办单位：土木建筑工程学院

协办单位：中纬测量系统（武汉）有限公司

重庆星辰测绘仪器有限公司

**三、活动时间、地点、参与对象**

比赛时间：2019年6月1日至2019年6月2日

比赛地点：校内测量实习场地

参与对象：长江师范学院在校全日制本科学生，邀请重庆工贸职业技术学院相关专业学生参加。

**四、比赛内容**

根据参赛学生专业不同，分为专业组和非专业组，土木工程、工程造价专业为专业组，园林及其他专业为非专业组。

1.专业组

⑴四等水准测量（DSZ3自动安平水准仪+双面尺）

已知某水准点高程，采用四等闭合测量线路实测场地某待测点的高程。

⑵二级导线测量（全站仪+基座+棱镜）

测量某闭合导线，观测一个测回，进行平差计算待测点平面坐标。

2.非专业组

⑴等外水准测量（DSZ3自动安平水准仪+塔尺）

已知某水准点高程，采用闭合测量线路实测场地某待测点的高程。

⑵闭合区域角度测量（全站仪+对中杆）

测量某多边形内角，观测一个测回，并计算角度闭合差。

**五、奖项设置**

根据参赛组数按合理比例设立单项一等奖、二等奖，并设立团体一等奖、二等奖、三等奖及优秀奖，颁发荣誉证书。

**六、后期工作**

1.长师建筑爱好者协会将在报名结束后提供赛前技术培训以及仪器借用归还等工作。

2.根据比赛情况，由组委会评审小组评定本次比赛所有奖项，及时予以公布并颁奖。

3.收取所有出借仪器，确定无误后归还学院实验室。

**七、报名工作**

1.本校组队要求:本次竞赛鼓励跨班级，跨学院组队，每组4人，每组秉承老带新的原则（每组至少含有一名18级学生），并不可全为女生，非专业组及外校参赛队伍不受此项限制。

2.报名时间：通知下发时起至2019年5月22日17:00，外校参赛队伍不受此时间限制。

3.线上报名:由队伍负责人填写报名统计表（模板见附件1），发送给队伍负责人所在班级的班长。各班班长将报名表统计成报名统计表进行汇总，最后将汇总后报名统计表发至842775773@qq.com邮箱，外校统一发此邮箱即可。

4.参赛人员请加入赛事群：884129393

学院联系人：丁同学 联系方式：18716857390

袁老师 联系方式：13372697281

**注：其它未尽事宜另行通知，本次比赛最终解释权归土木建筑工程学院。**

**长江师范学院教务处**

**土木建筑工程学院**

**二〇一九年五月十七日**