**第一届”五粮春杯“科技创新大赛创意类题目**

**类别一：电子类技术的新想法或是发展方向**

**题目一：微波无线能量传输的新应用**

要求：

大胆创新，结合实际，技术可行。不要求完成作品，但要有基本的计算表明方案的可行性。不能是已经有人提出过或正在实施的应用。

命题教师：黄卡玛教授

**题目二：围绕无线通信抗干扰的主题，活跃思维，敢于想象和标新立异，自行拟定题目。**

**题目三：围绕无线通信抗截获的主题，活跃思维，敢于想象，不拘泥于传统技术的条条框框，自行拟定题目。**

其它要求和说明：

1.作品应具有创新性，不得抄袭；

2.作品应具有可演示性和观赏性；

命题教师：高勇教授 联系电话：85463881

**题目四：多网融合多媒体信息传输系统**  
要求：1. 无线局域网与其他通信网络融合；  
   2. 实现文字、视频、语音等多媒体信息传输功能。

命题教师：周渊平教授

**注：类别一题目须有可行性理论分析，要有算法、仿真或是建模等支撑材料。**

**类别二：现有电子类相关技术的应用或是推广**

**注：类别二题目须有相关数据分析等支撑材料。**

**类别三：互联网＋**

**注：类别三题目须有相关数据分析等支撑材料。**

**类别四：其他与电子类相关内容亦可**

**注：具体要求参照类别一、二、三执行**