

# 广东工业大学本科生毕业设计（论文）评议表(二)

（答辩小组用表）

学院	物理与光电工程学院	专业	电子科学与技术		
学号	3113008339	姓名	郭桐汕	班级	电子科学与技术13(3)
设计（论文）题目		基于WEB设计的虚拟生物实验室			
<p><b>答辩小组评语</b>（在学生答辩内容、答辩准备、回答问题及研究成果等方面提出评价意见）</p> <p>郭桐汕同学的论文“基于WEB的虚拟生物实验室”，研究当前移动互联网发展，结合虚拟生物实验室，提高学生生物实验的理论水平，选题合理，具有一定的学术探索意义和应用价值。利用互联网技术，使用虚拟实验室更为简单易行。论文内容较充实，具有一定的创新性和严谨性，表明该生具有一定科研工作能力。</p> <p>在运动生理学中，肌肉刺激实验作为一个基础实验，能够在虚拟实验室中进行，无疑节省了大量的时间和资源，具有较大的现实意义。论文中的肌肉刺激实验，实验方式多选，条件可控，得出结果快速，才用图表的形式，简洁明了。能够直观的根据实验结果得出实验结论。将虚拟实验室平台扩充之后，将能够更好的结合到实验教学过程中。</p> <p>在答辩过程中，该生叙述清楚，分析有条理性，回答问题准确无误，表明该生答辩准备比较充分。翻译的英文文献基本正确，论文结构格式符合要求，图表完备、制图正确，符合本科生毕业论文的要求。</p>					
答辩成绩 (100分制)	答辩小组 负责人签名	单位		日期	
		物理与光电工程学院		2017-05-16	
总评成绩 (五级分制)	答辩委员会负责人签章			日期	
				2017-05-16	

注：本表一式三份，分别存入学校、学院和学生档案，必须用蓝、黑色钢笔填写或打印。