

计算机科学与技术专业本科毕业生导师信息表

基本信息	姓名	刘雄恩		性别	男		职称\职务	教授																																													
	最高学历	研究生		最高学位	硕士		毕业院校	中山大学																																													
	联系电话	13665061023			E-mail	hoesy@163.com																																															
	拟指导毕业生的方向			1. 生物信息计算																																																	
				2. 数据压缩																																																	
				3. 可视化组件的设计																																																	
4. 教学辅助软件（CAI）的设计																																																					
						5. 其它应用的可视化																																															
承担的主要课程	数据结构 算法设计与策略 面向对象程序设计 程序设计实践																																																				
近三年指导毕业论文\设计情况(限10篇)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">序号</th> <th style="text-align: center;">年级</th> <th style="text-align: center;">论文(设计)题目</th> <th style="text-align: center;">论文(设计)类型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td style="text-align: center;">2008</td><td>虚拟电影院场景的视频播放组件设计</td><td style="text-align: center;">设计</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2</td><td style="text-align: center;">2008</td><td>BWT 和 LZW 混合编码的离散色调图像无损压缩</td><td style="text-align: center;">论文</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3</td><td style="text-align: center;">2010 专</td><td>货物配送管理系统</td><td style="text-align: center;">设计</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">4</td><td style="text-align: center;">2010 专</td><td>RLE 和 LZW 混合编码的离散色调图像无损压缩</td><td style="text-align: center;">论文</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">5</td><td style="text-align: center;">2010 专</td><td>教务管理信息系统</td><td style="text-align: center;">设计</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">6</td><td style="text-align: center;">2010 专</td><td>医疗保险查询系统</td><td style="text-align: center;">设计</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">7</td><td style="text-align: center;">2010 专</td><td>自定义验证组件</td><td style="text-align: center;">设计</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">8</td><td style="text-align: center;">2010 专</td><td>离散色调图像的无损压缩算法</td><td style="text-align: center;">论文</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">9</td><td style="text-align: center;">2009</td><td>电子商城系统</td><td style="text-align: center;">设计</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">10</td><td style="text-align: center;">2009</td><td>城建项目管理平台</td><td style="text-align: center;">设计</td></tr> </tbody> </table>									序号	年级	论文(设计)题目	论文(设计)类型	1	2008	虚拟电影院场景的视频播放组件设计	设计	2	2008	BWT 和 LZW 混合编码的离散色调图像无损压缩	论文	3	2010 专	货物配送管理系统	设计	4	2010 专	RLE 和 LZW 混合编码的离散色调图像无损压缩	论文	5	2010 专	教务管理信息系统	设计	6	2010 专	医疗保险查询系统	设计	7	2010 专	自定义验证组件	设计	8	2010 专	离散色调图像的无损压缩算法	论文	9	2009	电子商城系统	设计	10	2009	城建项目管理平台	设计
序号	年级	论文(设计)题目	论文(设计)类型																																																		
1	2008	虚拟电影院场景的视频播放组件设计	设计																																																		
2	2008	BWT 和 LZW 混合编码的离散色调图像无损压缩	论文																																																		
3	2010 专	货物配送管理系统	设计																																																		
4	2010 专	RLE 和 LZW 混合编码的离散色调图像无损压缩	论文																																																		
5	2010 专	教务管理信息系统	设计																																																		
6	2010 专	医疗保险查询系统	设计																																																		
7	2010 专	自定义验证组件	设计																																																		
8	2010 专	离散色调图像的无损压缩算法	论文																																																		
9	2009	电子商城系统	设计																																																		
10	2009	城建项目管理平台	设计																																																		
近三年指导大学生创新项目和各类专业竞赛情况(2012-2015 学年)	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">序号</th> <th style="text-align: center;">年份</th> <th style="text-align: center;">项目名称</th> <th style="text-align: center;">学生负责人</th> <th style="text-align: center;">指导教师</th> <th style="text-align: center;">项目级别</th> <th style="text-align: center;">项目状态 (获奖情况)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td style="text-align: center;">1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>									序号	年份	项目名称	学生负责人	指导教师	项目级别	项目状态 (获奖情况)	1							2							3																						
序号	年份	项目名称	学生负责人	指导教师	项目级别	项目状态 (获奖情况)																																															
1																																																					
2																																																					
3																																																					

<p>近三年教学、科研项目、成果及论著(2012-2015 学年)</p>	<p>1.教学、科研项目：</p> <p>1 2012 Access 无纸化考试软件研制及其它语种软件升级 刘雄恩 省级 结题</p> <p>1 2013 基于知识形式化的竹类植物机器自动识别 李小林 省级 在研</p> <p>2. 论著：</p> <p>A more accurate relationship between 'effective number of codons' and GC3s under assumptions of no selection Computational Biology and Chemistry, 2013, 42: 35-39 SCI 2013 独立完成</p> <p>2 A new automated grading approach for computer programming Computer Applications in Engineering Education, 2013, 21(3): 484-490 SCI 2013 独立完成</p> <p>3 一种离散色调图像无损压缩方法 厦门大学学报（自然科学版）, 2014, 53(1):31-35 权威期刊 2014 第一作者</p>
<p>导师留言(说明希望带的学生人数等)</p>	<p>深蓝色字体所列题目是为 2012 级（2016 届毕业生）本科毕业设计预定的。其中，“交互式导师遴选系统设计”是校级大学生创新项目，有科研经费的支持。欢迎同学们参与，请尽早与我联系。</p>