

大连民族大学硕士研究生导师信息采集表 (参考模板)

一、基本信息

姓名	王鹏杰	性别	男	职称	教授
最高学位及授予单位	博士/浙江大学				
所在学院	计算机科学与工程学院	电子邮箱	pengjiewang@qq.com		
学科/类别	电子信息	招生方向/领域	人工智能		
所在科研平台及职务	(选填)				
(学习与工作经历、研究方向及成果统计等信息)					
教育经历:					
2014-06 至 2020-06, 大连理工大学, 信息与通信工程流动站, 博士后, 导师: 卢湖川					
2008-09 至 2012-03, 浙江大学, 计算机科学与技术学院, 博士, 导师: 潘志庚					
2001-09 至 2004-06, 吉林大学, 计算机科学与技术学院, 硕士, 导师: 苑森淼					
1997-09 至 2001-07, 吉林大学, 信息科学与工程学院, 学士					

工作经历:

2004-06 至现在 大连民族大学, 计算机科学与工程学院, 现任教授, 历任助教/讲师/副教授

2015-01 至 2015-11, 美国肯塔基大学, 受国家留学基金委资助赴美访问学者, 导师: Ruigang Yang

2010-11 至 2011 年 3 月, 香港城市大学, 访问 Rynson W. H. Lau

近年来, 专注于计算机视觉、计算机图形学、图像生成等领域的研究, 在包括 IEEE Transactions on Image Processing (TIP) 在内的 CCF A 类、中科院 SCI 一区期刊上发表论文多篇。相关人体运动数据处理方法成功应用于腾讯公司运营的“QQ 炫舞”产品中。与腾讯(深圳)公司联合获授权发明专利。入选国家民委中青年英才计划、辽宁省高等学校创新人才支持计划等省部级人才计划、获得辽宁省“百千万”人才工程千层次人才称号、获得陆增镛 CAD & CG 高科技奖二等奖。主持包括国家自然科学基金在内纵向项目 8 项, 主持包括腾讯犀牛鸟项目在内的企业横向课题 4 项。

个人学术主页	链接(选填)
主讲研究生课程	课程名称、慕课网址(选填)

注: 学科/类别、招生方向/领域须与招生专业目录保持一致。

二、代表性学术论文与著作

序号	论文或著作题目(以参考文献格式列举)
1	Zijian Liang (我校研究生), Pengjie Wang (通讯作者), Ke Xu,

	Pingping Zhang, Rynson W. H. Lau. Weakly-Supervised Salient Object Detection on Light Fields, IEEE Transactions on Image Processing, 2022, (CCF A类、中科院 SCI 一区, 影响因子 11.04)
2	Yuxuan Liu (我校研究生), Pengjie Wang (通讯作者), Ying Cao, Rynson W. H. Lau. Weakly-Supervised Salient Object Detection with Saliency Bounding Boxes, IEEE Transactions on Image Processing (CCF A类、中科院 SCI 一区, 影响因子 11.04), 2021
3	Pengjie Wang, Yuxuan Liu, Ying Cao, Xin Yang, Huchuan Lu, Zijian Liang, Rynson Lau. Salient object detection with image-level binary supervision, Pattern Recognition, 129 (2022) 108782 (中科院 SCI 一区)
4	Miaomiao Chen(我校研究生), Pei Wang, Dehai Shang, Pengjie Wang (通讯作者). Cycle-attention-derain: unsupervised rain removal with CycleGAN, The Visual Computer, CGI 2023
5	Ran Wei(我校研究生), Pengjie Wang(通讯作者). SeTGAN: Semantic-text guided face image generation, Computer Animation and Virtual Worlds, CASA 2023

注：限 5 项，导师须为第一作者，文献格式遵循 GB/T 7714-2015。

三、政府科研奖励成果

序号	科研奖励成果名称	获奖级别及单位	获奖时间
----	----------	---------	------

1	图形图像表示与处理方法	省部级，大连民族学院	2008
2			
3			
...			

注：限 5 项，指政府自然科学奖、技术发明奖和科技进步奖，孙冶方经济学奖、中国专利奖、何梁何利科技奖等优秀成果奖。

四、代表性科研项目

序号	项目名称及来源	起止年月
1	草绘交互接口下基于精简结构的运动检索算法，国家自然科学基金，	2014-01 至 2016-12
2	计算机图形学、虚拟显示方向，辽宁省高等学校创新人才支持计划项目	2018-02 至 2021-02
3	“QQ 炫舞”游戏中任意舞蹈舞步无缝连接系统研究与实现，服务企业横向科研课题	2012-07 至 2016-12
...		

注：限 5 项，导师须为项目负责人。

五、其他代表性成果

序号	成果名称、级别及来源单位、时间
1	
2	
3	
...	

注：限 5 项。

六、指导研究生科研或创新代表性成果

序号	成果名称
1	
2	
3	
...	

注：限 5 项，研究生为第一或第二作者（导师第一作者）的科研或省级及以上创新成果。

七、主要学术兼职及荣誉称号

序号	学术兼职（荣誉称号）名称、批准（颁发）单位、时间
1	中国图象图形学学会动画与数字娱乐专委会副秘书长，中国图象图形学学会，2020 年
2	CSIG 学会通讯编委，中国图象图形学学会，2022 年
3	CCF CAD/CG 2023 海报主席，CCF 计算机辅助设计与图形学专业委员会，2023
4	CAD/Graphics 2023, Program Committee, the 18th International Conference on Computer-Aided Design and Computer Graphics, 2023

注：限 5 项。