

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    | pengjiawang@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)       |         |                    |     |    |
| <div>(学习与工作经历、研究方向及成果统计等信息)</div> <div><div></div><div>教育经历:<br/><br/>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<br/><br/>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</div></div> |            |         |                    |     |    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <p>2001-09 至 2004-06, 吉林大学, 计算机科学与技术学院, 硕士,<br/>导师: 苑森淼</p> <p>1997-09 至 2001-07, 吉林大学, 信息科学与工程学院, 学士</p> <p>工作经历:</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>2010-11 至 2011 年 3 月, 香港城市大学, 访问 Rynson W.H. Lau</p> <p>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 &amp; 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。</p> |                |
| 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   | 图形图像的表示与处理方法 | 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<br>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<br>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，社会服务企业横向科研课题 | 2012-07 至<br>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数字娱乐与智能生成专委会秘书长，中国图象图形学学会，2025 年 |
| 2  | 《CSIG 学会通讯》编委，中国图象图形学学会，2022 年            |

---

|   |                                                                                                       |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | AAAI 2026 程序委员会委员、IJCAI 2025 程序委员会委员、ECAI 2025 程序委员会委员、CAD/Graphics 2023 程序委员会委员；CCF CAD/CG 2023 海报主席 |
| 4 |                                                                                                       |

注：限 5 项。