

导师的团队及项目介绍、对学生的要求

导师姓名	张志猛、李玺、 李英明、吴飞等	邮箱	Zhimeng@zju.edu.cn
项目介绍	<p>本项目来源于浙江大学计算机学院人工智能研究所与南京地平线集成电路有限公司地平线合作的智能算法研究项目组。研究关注人工智能在计算机视觉中的应用及算法优化。项目组由浙江大学 AI、芯片等多领域专家组成。</p> <p>项目主要解决无人车环境下的视频目标感知应用方面的问题。属于研究算法应用型项目，包括如基于深度学习和神经网络架构搜索、实时轻量级深度学习算法的实现，低视角下复杂环境中的人物识别等。</p>		
实习岗位情况	<p>本项目提供智能算法岗位，在公共数据集和自建数据集上达到实用的要求。需要在实验室进行算法调研，理论知识学习，系统设计和算法仿真，需要和实验室的队友进行团队合作，实现协同攻关。</p>		
对学生的要求	<p>需要有相关机器学习、深度学习、图像处理等基本知识，有一定的机器学习基础和编程能力。学习新知识的能力较强，为人处事正直，勤奋刻苦，态度端正。</p>		

