



南京信息工程大学

NANJING UNIVERSITY OF INFORMATION SCIENCE & TECHNOLOGY



自动化·智慧讲堂

2024年

周二
&
下午

从机器人学习到具身智能探索与进展

报告人 张伟 教授

主持人 葛泉波

张伟

山东大学控制科学与工程学院教授

报告摘要:

具身智能是指在智能系统中融合了感知、认知和行为能力，使得系统能够与环境进行交互并实现自主决策。机器人学习是实现具身智能的重要手段之一，通过机器人学习算法和技术，机器人可以从数据和经验中不断提取任务相关的知识和规律，从而逐渐掌握任务技能。本报告将着重介绍课题组在机器人感知与决策协同学习方面取得的一系列研究进展，并结合具身智能展望在机器人学习方向的下一步研究工作。

时间：2024年4月16日（周二）16:00-17:00

地点：南京信息工程大学 临江楼A1709-1710会议室