

# 吉林大学计算机科学与技术学院课外培养 计划材料清单

学号: 5314 0624

姓名： 杨欢

项目类别	项目名称	材料名称	学分	项目类别	项目名称	材料名称	学分
1. 社会实践					2.4.7 社会奖励		
2. 科研实践活动	2.1 科研论文	2017 年论文《基于人工神经网络的冷热感应方法研究》（第一作者）	2		2.5 自主科研训练		
	2.2 专利成果				2.6.1 个人实习或学院实习实训	2016 年 7 月学院实训	2
	2.3 软件成果				2.6.2 企业实习性质课程		
	2.4.1 “大创”训练类			3. 等级考试	3.1 外语水平考试	CET4 成绩通过 CET6 成绩通过	4
	2.4.2 “大创”实践类				3.2 专业类计算机等级考试		
	2.4.3 学科竞赛				3.3 汉语水平考试		
	2.4.4 开放性创新实验				3.4 专业技能考试或职业资格考试		
	2.4.5 专业竞赛			4. 校园活动			
	2.4.6 科研项目奖励			5. 专业拓展			

学分总和：8