

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 1229

姓名：黄璇璇

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				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	东软 2-数据库课程 实习实训成绩合格；	2
	2.3 软件成果	2016 年著作权（第五 名、参加人） 2016 年著作权（第四 名、参加人） 2016 年著作权（第三 名、参加人）	2 2 2		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	2016 年全国大学生数学建模竞赛获奖证书（省部级） 2016 年吉林省大学生数学建模竞赛获奖证书（省级） 2016 年全国大学生英语竞赛获奖证书（国家级）	4 4 6		3.3 汉语水平考试		
	2.4.4 开放性创新实验	2015 秋地图类路径规划仿真算法设计与实现项目考核通过	2		3.4 专业技能考试或职业资格考试	第十次 CCF CSP(计算机软件能力认证)证书	2
	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：30							