

### 附件三

#### 北京理工大学化学与化工学院科技特长推免保研计分办法

##### 一、计分范围

学科竞赛、高水平论文、专利等。其中学科竞赛包括学校认可的各类大学生学科知识竞赛国际级或国家级二等奖以上，或由学院组织学生参加的专业同行认可的大学生竞赛国家级二等奖以上。

##### 二、计分办法

衡量标准：竞赛的专业技术难度、工作量、主办单位级别、获奖等级，论文发表的期刊层次等。计分办法见附表。

三、计算办法：每位同学的总分数为各个项目得分总和。

附表：计分办法

一级指标	二级指标	分值	备注	
一、学科竞赛	国家级	一等奖	400分/项	1. 国家级： <ul style="list-style-type: none"> <li>● 全国大学生化学实验邀请赛</li> <li>● 全国大学生化工设计竞赛</li> <li>● 全国节能减排大赛</li> <li>● 全国挑战杯大赛</li> <li>● 全国数学建模竞赛</li> <li>● 其他学校认可学科竞赛</li> </ul> 2. 专业同行认可国家级： <ul style="list-style-type: none"> <li>● “卓越杯”大学生化学新实验设计暨化学实验技能竞赛；</li> <li>● 全国大学生化工设计竞赛（华北赛区）</li> <li>● “巴斯夫”杯全国化工原理竞赛</li> </ul>
		二等奖	300分/项	
	专业同行认可国家级	一等奖	350分/项	
		二等奖	250分/项	
二、论文	SCI	Science, Nature	1500分/篇	中文核心期刊按《中文核心期刊总目要览》核定。
		1区及顶级期刊	600分/篇	
		2区	400分/篇	
		3区	300分/篇	
		4区	200分/篇	
	中文核心期刊	100分/篇		
EI	150分/篇			
三、科研成果获奖	国家自然科学奖		一等奖：8000分；二等奖：6000分；	
	国家发明奖		一等奖：4000分；二等奖：3000分；	
	国家科技进步奖		一等奖：4000分；二等奖：3000分；	
	省部级科研奖（自然科学奖、发明奖、科技进步奖）		一等奖：2000分；二等奖：1500分；三等奖：1000分。	
	科技成果鉴定（省部级）		200分	
四、专利与软件著作权	国际专利		受理申请 100分/项；授权 400分/项	
	国家发明专利		受理申请 100分/项；授权 200分/项	
	实用新型专利		授权 50分/项	
	软件著作权登记		100分/项	

说明：

- 1、多位作者共同完成的论文、专利等科研成果，第一作者 100%，第二作者 80%，第三作者 60%，其余 40%。导师为第一作者，学生为第二则可视为第一作者。
2. 多位作者完成的竞赛奖，第一作者（组长）100%，其余成员 90%。