

申报硕士研究生指导教师审批表

(仅限首次申报或在新的学科专业申报硕士研究生指导教师的人员填写)

姓 名	高旻钦
专业技术 职 务	讲师
一级学科 或 专业领域	名称：材料科学与工程 代码：0805
二级学科	名称：材料学 代码：080502
申报类别	<input checked="" type="checkbox"/> 担任 <input type="checkbox"/> 第二学科专业兼任
是否校外 人员兼职	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

中国石油大学（北京）学位办公室制表
2016 年 10 月 25 日填

I 个人概况							
姓名	高旸钦	性 别	男	出生年月	1988.3.20	民族	汉
所在单位 (具体到学院、系)		理学院材料系				联系电话	17310486904
专业技术职务		讲师		定职时间		2016.7.5	
行政职务		无		任职时间		2016.7.5	
最后学历		博士	最后学位	博士	毕业时间	2015.12.18	
毕业学校		阿卜杜拉国王科技大学		毕业专业		材料科学与工程	
拔尖人才		2016 年新聘教师					
参加何学术团体 任何职务		无					
连续半年以上在国外高水平大学或著名研究机构从事研究或学习的经历,或在与本专业领域相关的企业一年以上工作经历,或在企业博士后科研工作站从事博士后研究工作的经历			2011 年 1 月至 2015 年 12 月在沙特阿卜杜拉国王科技大学攻读博士学位				
II 个人受教育经历与工作经历							
(从大学填起) 2005.09-2009.07 吉林大学 物理学 本科 2009.09-2010.12 阿卜杜拉国王科技大学 材料科学与工程 硕士 2011.01-2015.12 阿卜杜拉国王科技大学 材料科学与工程 博士 2016.07-至今 中国石油大学(北京)理学院材料系 讲师							
III 本人近四年科学研究情况汇总							
以第一作者(在第二学科专业申报兼任硕士研究生指导教师的人员本人可以为第一通讯作者,下同)在本学科领域国内外重要期刊发表论文共 3 篇,其中:SCI 收录的期刊论文国外 3 篇、国内 0 篇,EI 收录的期刊论文国外 0 篇、国内 0 篇,SSCI 收录的期刊论文国外 0 篇、国内 0 篇,CSSCI 收录的期刊论文 0 篇,中文核心期刊论文 0 篇(国内外期刊划分以期刊主办单位所在国为准)。							
获科技成果奖励共 0 项,其中:国家级 0 项,省部级一等 0 项,省部级二等 0 项。							
作为第一发明人获得本学科领域的发明专利 0 项,实用新型专利 0 项。							
目前主持科研项目共 0 项,其中:国家自然科学基金 0 项,国家社会科学基金 0 项,省部级科研基金项目 0 项,校级科研基金项目 0 项。							
近四年科研经费共 25 万元,年均 5 万元。							

注：所填写内容须与申请硕导学科专业相关。

IV 本人近四年在申请硕导学科专业具有代表性的科学研究情况

以第一作者或第一通讯作者发表的具有代表性的学术论文（部分学院申报专业硕导可填专著译著）

注：请按以下格式填写，并在第一通讯作者姓名右上角标注*，最后的括号里填收录类别

[序号] 全部作者. 题(篇)名. 刊名. 出版年月, 卷号(期号):起止页. 收录情况(EI、SCI、SSCI、CSSCI、核心, 其中 SCI 收录期刊需注明期刊国别(以期刊主办单位所在国为准))、JCR 大类分区和影响因子(年份))

[1] Y. Gao, V. Le Corre, A. Gaïtis, M. Neophytou, M. Abdul Hamid, K. Takanabe, P.M. Beaujuge*. Homo-Tandem Polymer Solar Cells with $V_{oc} > 1.8$ V for Efficient PV-driven Water Splitting. Advanced Materials. 2016, 28:3366-3373. SCI 收录, 德国, JCR 大类一区, 影响因子: 17.49(2015)

[2] Y. Gao, Y.F. Hou, P.M. Beaujuge*. Arrays of Hollow Silica Half-Nanospheres via the Breath Figure Approach. Advanced Materials Interfaces. 2015, 2:1500078-1500087. SCI 收录, 德国

[3] Y. Gao, I. Gereige, A. El Labban, D. Cha, T.T. Isimjan, P.M. Beaujuge*. Highly Transparent and UV-Resistant Superhydrophobic SiO_2 -Coated ZnO Nanorod Arrays. ACS Applied Materials & Interfaces. 2014, 6:2219-2223. SCI 收录, 美国, JCR 大类一区, 影响因子: 6.72(2015)

以第一发明人获得本学科领域的发明专利（部分学院申报专业硕导可填实用新型专利）

[序号] 发明人或设计人, 专利权人, 专利名, 专利号, 公告日期, 授权日期

获得的省部级二等（含）以上科技成果奖励（部分学院申报专业硕导可填省部级三等）					
序号	获奖名称	奖励类别、等级、时间		我校作为完成单位排序、本人总排名及在校内人员中排名	
		国家级、二等、2009.6		2、3、2	
主持科研基金项目的情况					
申报理工类和经济管理类学科学术型硕士研究生指导教师的，要求近四年主持过省部级或以上科研基金项目；申报其它人文社科类学科学术型硕士研究生指导教师的，要求近四年主持过校级或以上科研基金项目。					
序号	项目、课题名称（下达编号）	项目来源、属何种项目	起讫时间	经费（万元）	
1	Asymmetrical hollow structure through breath figure chemical vapor deposition (NO. 201205020600)	太阳能中心，阿卜杜拉国王科技大学	2013.12-2015.12	25	
除纵向科研基金项目之外的其它科学研究项目					
序号	项目、课题名称（下达编号）	项目来源、属何种项目	起讫时间	本人可支配经费(万元)	是否负责人
<div style="text-align: right;"> 申报人签字： 年 月 日 </div>					

院学位评定分委员会审批意见:

学位评定分委员会主席:

年 月 日

研究生院审核意见:

负责人:

年 月 日