




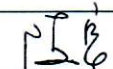

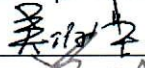
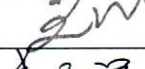
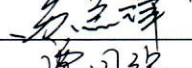
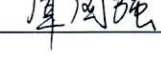



姓名	丁银	学院	材料学院	培养层次	<input checked="" type="checkbox"/> 博士 <input type="checkbox"/> 硕士
学号	3120150517	学科专业	环境工程	学位类型	<input checked="" type="checkbox"/> 学术型 <input type="checkbox"/> 专业学位
性别	女	电话	18612963765	录取类别	<input checked="" type="checkbox"/> 非定向 <input type="checkbox"/> 定向委培
导师	吴伯荣	邮箱	dingyinchina@26.com	学习形式	<input checked="" type="checkbox"/> 全日制 <input type="checkbox"/> 非全日制
异动类别	<input type="checkbox"/> 休学 <input type="checkbox"/> 复学 <input type="checkbox"/> 退学 <input type="checkbox"/> 请假 <input type="checkbox"/> 销假 <input type="checkbox"/> 暂缓注册 <input type="checkbox"/> 转学院 <input type="checkbox"/> 转导师 <input type="checkbox"/> 博转硕 <input checked="" type="checkbox"/> 转学科(专业) <input type="checkbox"/> 结业 <input type="checkbox"/> 结业转毕业 <input type="checkbox"/> 提前毕业 <input type="checkbox"/> 保留入学资格 <input type="checkbox"/> 保留入学资格重新入学				
具体异动申请情况	保留入学资格/入学者: 申请/批准 起止时间 _____年__月至____年__月 休学/复学者: 申请/批准 起止时间 _____年__月至____年__月 提前毕业者: 原定/申请 毕业时间 _____年__月 / _____年__月 请假/销假者: 申请/批准 起止时间 _____至_____至_____ 暂缓注册者: 申请最晚注册时间 _____ 结业转毕业者: 结业时间 _____ 申请毕业时间 _____ 转学科(专业)者: 现专业(代码) <u>083002</u> 拟转专业(代码) <u>080500</u> 转学院者: 现学院 _____ 拟转学院 _____ 转导师者: 现导师 _____ 拟转导师 _____ 博转硕者: <input type="checkbox"/> 直博生 <input type="checkbox"/> 硕博连读, 原硕士学号 _____				
申请原因	<p style="text-align: center;">(申请原因要具体明确, 且符合学校有关管理规定, 本栏不够可另附页)</p> <p>本人已仔细阅读并充分准确无误的理解《北京理工大学研究生管理规定》《北京理工大学研究生学籍管理实施细则(试行)》《北京理工大学研究生学籍异动办理流程》等文件的所有条款。</p> <p>本人丁银, 目前所就读的专业“环境工程”是2015年由原化工与环境学院通过学科调整整体并入材料学院时自动带入的。由于我在攻读博士学位期间从事的研究工作是锂离子电池正极材料方向, 更符合材料学院现设一级学科“材料科学与工程”的培养方向, 因此, 申请将毕业专业由“环境工程”变更为“材料科学与工程”。</p> <p style="text-align: right;">申请人签字: <u>丁银</u> 日期: 2020年5月12日</p>				
导师意见	(本栏请研究生导师签署意见)		(本栏仅限转导师类别填写)		
	 签名: <u>吴伯荣</u> 日期: <u>2020.5.13</u>		拟变动后导师意见	签名: _____ 日期: _____	

北京理工大学研究生学籍异动申请表

定向委培 单位意见	(本栏仅限定向委培研究生所在单位人事部门填写) 签名： (公章) 日期：	辅导员 意见	(本栏请研究生辅导员签署意见) 同意 签名：高世杰 日期：2020.5.15
以上信息规范、完整、属实，学院同意受理。		经办人：[Signature] 收表日期：2020.5.20	
学院 意见 1	同意  签名： (公章) 日期：2020.5.20		(本栏请学院主管领导签署意见)
学院 意见 2	 签名： (公章) 日期：2020.5.22.		(本栏请学院主管领导签署意见)
拟变 动后 学院 意见	(本栏仅限转学院类别填写，请接收学院主管领导签署意见) 签名： (公章) 日期：		
以上信息规范、完整、属实，研究生院同意受理。		经办人： 收表日期：	
研究生院 意见	签名： (公章) 日期：		
办理 结果 备注			

北京理工大学材料学院

研究生转学科（专业）考核表

学号	3120150517	姓名	丁银			
原导师	吴伯荣	转入导师	吴伯荣			
原学科、专业	环境工程	转入学科、专业	材料科学与工程			
课程学习情况	已修课程学分	20	待修课程学分	0		
研究方向	锂离子电池正极材料					
考核小组成员	姓名	职 称	工作单位及职务		签 字	
	组长	陈实	教授	北京理工大学		
	组员	吴锋	教授	北京理工大学		
		吴伯荣	教授	北京理工大学		
		吴川	教授	北京理工大学		
		苏岳锋	教授	北京理工大学		
秘书	谭国强	教授	北京理工大学			
<p>转专业原因：</p> <p>本人目前所就读的专业“环境工程”是2015年由原化工与环境学院通过学科调整整体并入材料学院时自动带入的。由于本人在攻读博士学位期间从事的研究工作是锂离子电池正极材料，符合材料学院材料科学与工程的培养要求，现申请将毕业专业由“环境工程”变更为“材料科学与工程”。</p> <p style="text-align: right;">申请人签字：  2020年 05 月 12 日</p>						
<p>考核小组意见：(包括：1 研究方向是否符合转入专业的方向；2 对学生提出要求；3 是否同意转专业)</p> <p>丁银同学自2015年入学以来，在吴伯荣教授的指导下，开展了锂离子电池正极材料的研究，符合拟转入材料科学与工程专业的研究方向，在攻读博士学位期间获得了一定的研究成果，相关研究成果以本人第一作者并且北京理工大学为第一作者单位已发表第一层次SCI论文2篇，满足材料科学与工程学科科研能力考核要求。已修课程学分、开题及中期考核、培养环节等完成情况均满足“材料科学与工程”学科的培养要求。</p> <p>同意丁银同学转入材料科学与工程专业。</p> <p style="text-align: right;">组长签字：  2020年 5 月 20 日</p>						
<p>学院意见：</p> <p style="text-align: right;">主管领导签字  2020年 5 月 20 日</p>						

北京理工大学研究生转专业培养计划说明

学号	3120150517	姓名	丁银
原导师	吴伯荣	转入导师	吴伯荣
原学科专业	环境工程	转入学科专业	材料科学与工程
原学院	材料学院	拟转入学院	材料学院
已修课程学分	20	待修课程学分	0
培养情况	目前在美国 MIT 联合培养	预计毕业时间	2021 年 06 月
研究方向	锂离子电池正极材料（能源与环境材料）		

本人丁银，原“环境工程”专业，拟转入“材料科学与工程”专业。

根据《北京理工大学 2012 版博士研究生培养方案》，学制为四年（硕士起点博士研究生），现已完成“环境工程”专业（学科代码：083002）培养计划要求的课程学习学分要求，已完成开题报告、文献综述、专业外语、学术活动、中期考核等培养环节。原专业培养计划已修公共课、学科基础理论课及专业课符合现“材料科学与工程专业”能源与环境材料方向研究需求，所获学分达到《北京理工大学 2012 版博士研究生培养方案》中“材料科学与工程”专业（学科代码：080500）的培养计划课程学分要求。

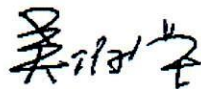
现就“材料科学与工程”学科和“环境工程”学科 2012 版培养方案（硕士起点）中对课程学分要求以及实际完成情况作如下具体的说明：

类别	材料科学与工程专业可选课程（学分）	材料科学与工程（培养方案学分要求）	环境工程专业已修课程（学分）	环境工程（培养方案学分要求）	实际已修学分
公共必修课	中国马克思主义与当代（2'）	≥5	中国马克思主义与当代（2'）	≥5	5
	博士英语（2'）		博士公共英语（2'）		
	科学道德与学术诚信（1'）		科学道德与学术诚信（1'）		
	马克思主义经典著作选读（1'）				
学科基础理论课	科学与工程计算（3'）	≥3	科学与工程计算（3'）	≥3	3
专业必修课	材料微结构分析与性能表征（3'）	≥8	绿色能源材料导论（3'）	≥8	11
	计算材料学与材料设计（3'）				
	现代加工理论与技术（3'）		新能源与可再生能源（2'）		

	现代高分子材料科学与技术 (3')				
	材料动态力学概论 (3')		环境及能源材料技术进展 (3')		
	火药物理化学性能 (3')				
	近代高聚物材料物理学 (3')		电化学原理与方法 (3')		
	材料动力学理论 (3')				
	高能束流加工与技术 (3')				
	宇航材料与技术 (3')				
专业选修课	聚合物粘弹力学 (3')	不做学分要求		无要求	
	爆炸理论与装药技术 (3')				
	固体电子理论 (3')				
	陶瓷基复合材料与工艺理论 (3')				
	炸药理论 (3')				
	含能材料研究进展 (3')				
校公共选修课	文献检索和数据利用 (1')	≥ 1	文献检索和数据库利用 (1')	≥ 1	1
	专利及知识产权保护 (1')				
文献综述		0.5		0.5	0.5
开题报告		0.5		0.5	0.5
学术活动		0.5		0.5	0.5
专业外语		0.5		0.5	0.5

申请人签字: 丁银

导师签字:



经审核鉴定, 丁银同学在读博士研究生期间所修“绿色能源材料导论”等4门专业必修课程及其它课程基本符合拟申请的“材料科学与工程专业”能源材料方向培养方案中相应课程及学分的培养要求。

学科责任教授:



2020年5月20日