

申请编号：

浙江省研究生教育学会

## 教育成果奖申请书

教育研究类

教育实践类

成果名称：研究生导师团队跨校协作培养模式的探索与实践——以新能源材料方向为例

成果完成人：陶新永、王文宇、刘策、刘育东、杨帆、谷长栋、肖学章、张文魁

成果完成单位（盖章）：浙江工业大学、嘉兴学院、

浙江理工大学、温州大学

成果起止时间：2012年—2021年

申请时间：2021年3月26日

浙江省研究生教育学会制

1

2

35

3

4

5

A4

1.

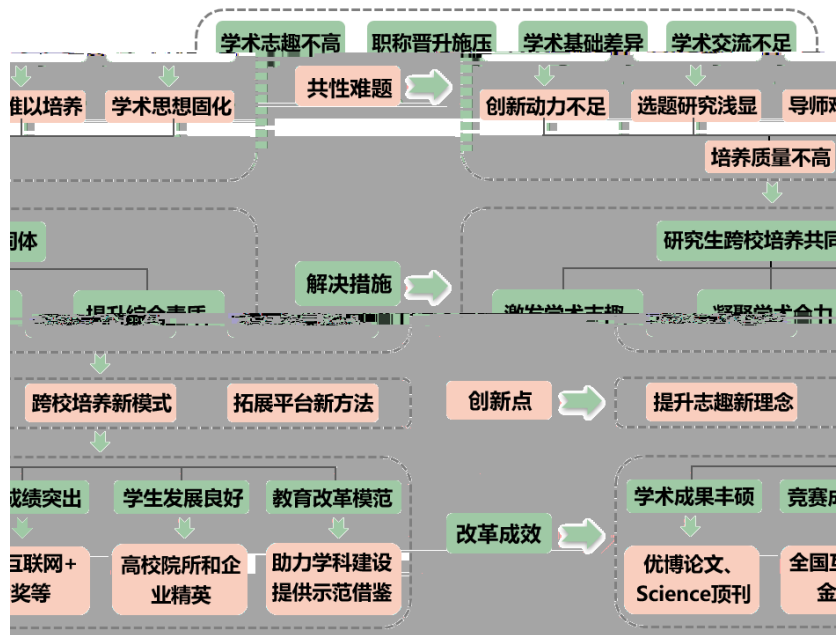
1

2

“ ”

3

4



1.

2.

1

“ — — ”

“ ”

“ ”

“ — — ”

“ — — ”

3.

“ ”

“ ”

“ ”

4.

1 2012 2021 84 171  
2 2 19  
Science Nature Energy 240

2 + 2

1 25

3 “

” “ ” “

” “ ” “ ”


4

5

---

10

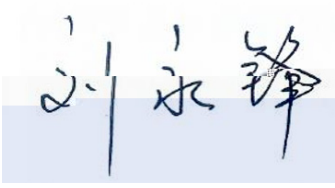
4 50

( )			
	1979	9	
			13857122035
	tao@zjut.edu.cn		
	18		
	1	2021	“ ”
	2	2021	
	3	2020	
	4	2020	
	5	2019	+
	6	2019	2
	7	2017	
	8	2013	151
	1. 2. 3.		
			
	2022 3 25		


### 主要完成人情况

( )			
	1977 3		
			13857198273
	aining@tsinghua.org.cn		

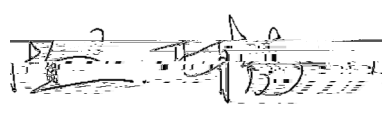
### 主要完成人情况

( )																											
	1977 10																										
			13616534646																								
	mselyf@zju.edu.cn																										
	38																										
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">1</td> <td style="width: 70%;">2021</td> <td style="width: 20%;"></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2020</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>2019</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2017</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>2015</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>2012</td> <td></td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>2011</td> <td style="text-align: center;">2</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>2009</td> <td></td> </tr> </table>			1	2021		2	2020		3	2019	2	4	2017		5	2015		6	2012		7	2011	2	8	2009	
1	2021																										
2	2020																										
3	2019	2																									
4	2017																										
5	2015																										
6	2012																										
7	2011	2																									
8	2009																										
<ol style="list-style-type: none"> <li>1.</li> <li>2.</li> <li>3.</li> <li>4.</li> </ol>	<div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">             2022 3 25         </div>																										

### 主要完成人情况


( )			
	1988 1		
			13675870887
	yujingliu@zjut.edu.cn		
	18		
	1 2020 2 2019 3 2020 4 2020		
	1. 2. 3.		
	10	5 20	
		2022	3 25

### 主要完成人情况

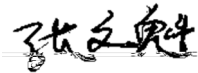
( )			
	1979 1		
	0577-86689357		15057543479
	yangzhi@wzu.edu.cn		
	11		
	1 2019 “ ” 2 2017 3 2015		3
1. 2.  3.	 2022 3 25		



### 主要完成人情况

( )			
	1979 12		
			13107713923
	xzxiao@zju.edu.cn		
	38		
	<p>1 2018                      Journal of Alloys and Compounds                                           Editor</p> <p>2 2014</p>		
	<p>1.</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.                      2</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">2022                      3                      25</p>		

### 主要完成人情况

( )			
	1969 7		
	0571-88320394		13957161795
	echem@zjut.edu.cn		
	18		
	1 2020 “ ” 2 2018 3 2012 4 2004 151 5 2003		
	1. 2. 3. 10 20 200 IF>10 50 ESI >10 <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  </div> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">             2022 3 25           </div>		

### 三、主要完成单位情况

第(一)完成单位名称	浙江工业大学		
联系人	寿黎南	联系电话	0571-88813678

电子邮箱	snoum@zjut.edu.cn	通讯地址	浙江省湖州市德清县工大路1号浙江工业大学莫干山校区
------	-------------------	------	---------------------------

主要贡献

牵头新能源领域研究团队组建研究生培养共同体，组织构建了导师团队协作培养模式，领衔实践“党建牵引-使命激发-评价约束”、“课程筑基-指导提升-协作跃迁”、“引送并举-虚实结合-展示蝶变”等研究生跨校培养举措，显著提升了研究生培养质量。



注：联合申请的成果此页可复制填写，主要完成单位原则上不超过3个。

第(二)完成单位名称	嘉兴学院		
联系人	张世楠	联系电话	0573-83597453
邮箱	zhangshinan@zjxu.edu.cn	通讯地址	浙江省嘉兴市广穹路 899 号嘉兴学院研究生处

主要贡献

协助组建新能源领域研究生培养共同体，参与构建了导师团、协作培养模式，具体实践为“请进来、送出去”“课程筑基-指导提升-协作跃迁”、“引送并举-虚实结合-展示蝶变”研究生跨校培养举措，一显著提升了研究生培养质量。

单位公章

年 月 日

注:联合申请的成果此页可复制填写,主要完成单位原则上不超过 3 个。

第(三)完成单位名称	浙江大学		
联系人	陈洁	联系电话	87952876
邮箱	msecj@zju.edu.cn	通讯地址	浙江大学玉泉校区曹光彪楼 319

协助组建新能源领域研究团队的研究生培养共同体，参与构建了导师团队协作培养模式，具体实践“党建牵引-使命激发-评价约束”、“课程筑基-指导提升-协作跃迁”、“引送并举-虚实结合-展示蝶变”等研究生跨校培养举措，显著提升了研究生培养质量。

主要贡献



注:联合申请的成果此页可复制填写,主要完成单位原则上不超过3个。

第(四)完成单位名称	温州大学		
------------	------	--	--

联系人	杨植	联系电话	15057543479
-----	----	------	-------------

邮箱	yangzhi@wzu.edu.cn	通讯地址	浙江省温州市瓯海区高教园区 温州大学南校区 J1B-211
----	--------------------	------	----------------------------------

导师  
课程  
研究生

主要贡献

协助组建新能源领域研究团队的研究生培养共同体，参与构建了团队协作培养模式，具体实践“党建牵引-使命激发-评价约束”、“筑基-指导提升-协作跃迁”、“引送并举-虚实结合-展示蝶变”等研跨校培养举措，显著提升了研究生培养质量。



第 二 页

第 二 页

请的成果此页可复制填写。主要完成单位原则上不超过三个。

注：联合单

#### 四、推荐、评审意见

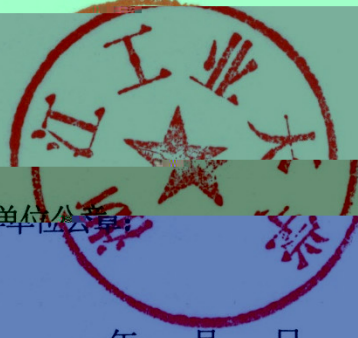
该成果针对研究生教育实践问题，构建了跨校导师团队协作培养模式，激发了研究生的学术志趣，营造了崇尚追求卓越的学术氛围，提升了研究生的学术能力，形成破解关键问题的学术合力，提升了研究生的综合素质，形成德才兼备人才的成长通道，为培养新时代研究生制定了一套行之有效的策略。

推荐意见

该成果思路清晰、模式创新、成果显著，具有很好的示范作用和推广价值。该成果有望在全省研究生教育培养工作中起到示范引领作用。

同意推荐该成果申报省级研究生教学成果奖。

推荐单位公章



年 月 日

初评意见

评审组签字:

年 月 日


1.

5000

2