

骄傲！

瑞籍女科学家潘秀莲

获国家自然科学奖一等奖



序号	编号	项目名称	主要完成人	提名者
1	Z-103-1-01	纳米限域催化	包信和 (中国科学院大连化学物理研究所) 潘秀莲 (中国科学院大连化学物理研究所) 傅强 (中国科学院大连化学物理研究所) 郑德会 (中国科学院大连化学物理研究所)	中国科学院
2	Z-103-1-02	有序介孔高分子和碳材料的创制和应用	赵东元 (复旦大学) 李伟 (复旦大学) 郑勇辉 (复旦大学) 张凡 (复旦大学)	上海市

本报讯(记者 李心如)昨日上午,2020年度国家科学技术奖励大会在北京人民大会堂隆重召开,瑞籍女科学家潘秀莲主要参与完成的 纳米限域催化项目 获得国家自然科学奖一等奖。

根据《国家科学技术奖励条例》的规定,经国家科学技术奖励评审委员会评审,国家科学技术奖励委员会审定和科技部审核,顾诵芬院士、王大中院士荣获国家最高科学技术奖,国家自然科学奖授奖项目46项,国家技术发明奖授奖项目61项,国家科学技术进步奖授奖项目157项,8名外籍专家和1个国际组织获中华人民共和国国际科学技术合作奖。

科技进步是国家发展和改善民生的强大推动力,2000年,为奖励在科技进步活动中作出突出贡献的公民、组织,国务院设立了五项国家科学技术奖:国家最高科学技术奖、国家自然科学奖、国家技术发明奖、国家科学技术进步奖和中华人民共和国国际科学技术合作奖。

昨日下午,记者向瑞安中学校办核实,1992届校友潘秀莲参与完成的项目 纳米限域催化 ,名列2020年度国家自然科学奖一等奖第一位,提名者为中国科学院,项目的4位主要完成人中,潘秀莲排名第二。

据了解,潘秀莲,女,博士,瑞安人,国家杰出青年科学基金获得者、国家万人计划 科技创新领军人才、中国青年女科学家奖获得者,2018年获第十五届中国青年科技奖。现为中国科学院大连化学物理研究所研究员、能源基础和战略研究部副部长、博士生导师,主要致力于能源催化转化的基础研究。她和团队一起经过多年的努力,在国际上提出了碳纳米管催化协同限域效应的新概念,创建了合成气直接转化制低碳烯烃的新催化过程,发明了乙炔氢氯化非金属催化剂等。主持国家自然科学基金重点基金、面上基金,国家重点基础研究发展计划子课题,国际合作项目等。

多年来,深耕于催化基础研究领域的潘秀莲,至今仍孜孜以求、不忘初心。

早在高中时,她就着迷于化学世界的纷繁多姿,在这里她找到了放飞梦想的起点,探索着未知科学领域的奥秘,享受着收获知识的快乐。

在学生和同事眼中,潘秀莲性格内敛,对待科学问题严谨、执着。她说:我们首先需要的是甘于坚守、永不言弃的决心,然后就是踏踏实实一步一步脚踏实地往前走。

面对 如果能再一次选择自己职业 的问题,潘秀莲不假思索地说出 科学家 三个字。这颗初心,她从未动摇过。

(部分资料来源中国科协、科学网)

公益广告

谨防

“无抵押、低利率、放款快、凭身份证就能贷款”
这是诈骗陷阱!

网络贷款诈骗

温州警方提醒:
任何网络贷款要你
先交平台押金、保证金、
解冻费及做银行卡资金
流水的 都是诈骗!

警民心连心 共筑防骗墙

百年风华正青春 幸福工程再启航

庆祝中国共产党成立100周年
The 100th Anniversary of the Founding of
The Communist Party of China

潘世立

在意大利办中文学校

记者 孙文静

2021年是意大利佛罗伦萨中文学校建校20周年,校长潘世立是瑞安人。作为教育人,哪怕远赴意大利也不忘初心,排除万难,创办中文学校。他说:让每一个生活在异国的华裔孩子都有地方学习母语,让他们永远记住自己是炎黄子孙,这就是我报效祖国最好的方式。

远渡重洋重拾本行

1958年,潘世立出生于桂峰,高中毕业后考入瑞安师范学校,1981年毕业后分配到湖岭区中心小学任教,同时还担任全区少先队总辅导员。因工作出色,潘世立连续两年被评为温州市优秀辅导员,并于1984年调入县教育局普教科。

1989年,潘世立分到了一套宿舍,但要交1万元集资款,他犯了愁。当时,他每月的工资只有70多元,只够养家糊口,要想分到房子,就得向国外的哥哥求助。哥哥多次劝他到国外发展。

1991年,潘世立作出了艰难的抉择,向市教育局提出辞职。同年10月,他告别了亲友及共事7年的同事,携妻儿远赴欧洲。

由于一时去不了目的地,潘世立先以留学生的身份前往罗马尼

亚。1993年8月,一家人才来到意大利。

在异国他乡开始新的生活时,潘世立对未来有过很多规划,做过生意,也尝试从事多个行业。一番寻寻觅觅后,他发觉最适合自己的仍是教育。

刚到意大利那两年,潘世立目睹了许多华侨华人家长没有条件对子女进行中文教育。看着这些孩子虽然黄皮肤、黑头发、黑眼睛,却一口洋腔洋调,虽能讲瑞安方言,可有的连自己的中文名字都不认识更不会写,潘世立的脑海里不断闪现这样的想法:一定要把这些孩子从你是中国人 变为 我是中国人。

然而初来乍到,脚未站稳,就要办学校搞教育,谈何容易?意大利学校不管学生文化程度高低,均按

年龄来安排年级段。对于移民的孩子来说,就学中往往会碰到学业跟不上的问题。潘世立的儿子潘向东就读的小学,为此专门配备一名懂中文的老师辅导。

1995年的一天,这位辅导老师把潘世立请去谈话。正是这次谈话让潘世立办中文学校一事有了转机。他遇上了协助发展中国家协会(COSPE)主席玛丽娅女士。在交流儿子学习情况时,针对移民学生教育问题,两位不同国籍的教育工作者擦出了火花。

玛丽娅女士喜爱中国文化,对潘世立创办中文学校的设想表示了极大的兴趣,给了他许多好的建议和具体的帮助、支持,并和他一起精心规划了一幅教育的蓝图。

四处奔走异国办校

德济3位老侨领和玛丽娅等教育界人士,成立了意大利佛罗伦萨中意文化交流协会,作为其中一个重要项目,中文学校开始启动招生。

中文学校创办的消息一传开,就得到两国政府关注,也得到了中国驻佛罗伦萨总领馆大力支持:佛罗伦萨市政府提供校舍,中国国务院侨办无偿提供海外中文教材,瑞安市政府和教育局把中文学校作为涉外教育基

地,每年从结对的姐妹学校中选派两名教师,帮助解决其师资问题。2001年,佛罗伦萨中文学校顺利开学。

从1996年筹建,到2001年中文学校正式招生,几年的努力终于结出丰硕的果实,潘世立用了整整5年时间,四处奔走,频繁与国内外相关部门联系、协商,他的热忱和使命感、踏实和执着打动了许多人。

中文学校海外留根

3000册图书,供学生借阅,鼓励学生每周看一册,并要求学生每周写一篇中文作文。学校除中文外,不断开发多元课程,利用多方资源,不定期举办文化讲座、参观考察等活动。这些方式受到学生的欢迎,教学取得良好成效。

从2005年起,学校连续16年参加世界华人学生作文大赛,共有349名学生获奖;从2016年起,连续4年参加华人少年作文交流展示活动比赛,有125名学生获奖。同时,学校在其他方面的教学也获得了可喜的进步和发展,即使在疫情期间,教学也未曾中断,教师们运用网络远程教学,采用各种新颖的教学手段和方法为宅在家的孩子授课,也取得了令人满意的效果。

经过20年发展,佛罗伦萨中文

学校现拥有两个校区,语文教材与国内同步,涵盖小学、初中、高中,拥有30多个班级、700名学生和21位专职教师,是一所得到意大利教育部认可及托斯卡纳大区政府正式授牌的半日制学校。学校的办学成果和相关活动获得良好的社会反响,国内各级电视台曾先后采访、报道。



牵线搭桥

交流文化

潘世立还立志做中意文化教育交流的使者,极力为中意文化交流牵线搭桥。20多年来,他和玛丽娅女士一起与托斯卡纳大区政府、意大利驻上海总领馆合作开展一系列中意文化教育交流交流活动。

2000年,佛罗伦萨市教育局与瑞安市政府首次签署中意文化教育交流协议,如今发展到与国内大学、中小学签订合作交流协议,2001年,托斯卡纳大区首次邀请瑞安教师来意交流,并来中文学校开展教学,如今发展到国侨办外派、浙师大、上师大、温大选派教师,2014年,佛罗伦萨中文学校与意大利托斯卡纳大区政府、意大利协助发展中国家协会、意大利佛罗伦萨甘地学院等 牵手,成立 意大利佛罗伦萨中文学校合作联盟

潘世立对教育的倾心投入,也得到了家人的全力支持。妻子谢群夫唱妇随,已在该校任教近20年,几年来带队组织学生参加温州的寻根之旅、夏令营活动。儿媳妇联佳佳也已从事中文教育工作15年。

创校10周年之际,潘世立被中国侨务部门评为 热心海外华文教育杰出人士,佛罗伦萨中文学校被授予第二批海外华文教育示范学校。

创校20周年之际,潘世立说,在中国发展的大好形势下,他们必须做到继往开来、与时俱进、不断创新,总结20年的办学经验,进一步把学校办好、办强,继续办出声誉、办出特色,为海外华文教育发展立新功。

人物名片

潘世立,1958年出生于瑞安桂峰。佛罗伦萨中文学校创始人,意大利佛罗伦萨中意文化交流协会会长,意大利意中文化教育交流研究中心中方主席。

公益广告

谨防

“无抵押、低利率、放款快、凭身份证就能贷款”
这是诈骗陷阱!

网络贷款诈骗

温州警方提醒:
任何网络贷款要你
先交平台押金、保证金、
解冻费及做银行卡资金
流水的 都是诈骗!

警民心连心 共筑防骗墙

谨防 全面提防 各种诈骗
不信/不听/不转账

您的电话欠费了!

您中奖了!

您家人出车祸了!

您的银行卡超额消费了!

您小孩被绑架了!

套路

温州警方提醒:
凡接到各类电话,提到“您中奖了”、“你家人出车祸了”、“你的小孩被绑架了”等等,涉及金钱交易,需提高警惕,切勿随意转账给陌生人。

警民心连心 共筑防骗墙

谨防 网购客服 各种诈骗
不信/不听/不转账

产品质量有问题

订单异常

快递丢了

中奖

套路

温州警方提醒:
凡接到“客服人员”电话,提到“订单异常”、“产品质量有问题”、“快递丢了”等等,要主动加你微信、QQ或支付宝办理退款的 都是诈骗!

警民心连心 共筑防骗墙