

合力开发“美肤面料”成为爆款 这所高校有对令人艳羡的

科研伉俪



浙纺服职院孙理、杨梅博士夫妻。通讯员供图

一个是科研尖兵，一个是教学能手；一个跑市场对接企业开发新品，一个在实验室把创新落地……在浙江纺织服装职业技术学院，孙理和杨梅是“博士夫妻”，也是令人艳羡的“科研伉俪”。

他们从校园情侣成为生活伴侣。2020年孙理博士从企业回到浙纺服职院，与妻子杨梅成了同事，由此，生活伴侣变成事业伙伴。

短短三年，孙理夫妇一起合作了华熙生物玻尿酸纺织品、新乡化纤集团飞鹭科技的冷转移印花和博洋集团植物染等项目，真正做到了“男女搭配、科研不累”。

□现代金报 | 甬上教育
记者 王冬晓
通讯员 王国海

A 10多年前博士毕业下工厂 不被理解的选择 成就耀眼履历

孙理和杨梅是东华大学同学，相识时一个读博，一个读硕，所学专业都是纺织化学与染整，妥妥“同门师兄妹”，两人在科研学业互帮互助中碰撞出爱情的火花，一次牵手便是一生的缘分。

2006年，孙理博士毕业，来到雅戈尔工厂做面料研发及生产管理，不久后他负责浙江盛泰纺织服装公司中高端品牌客户的开发，这在孙理的职业履历上是亮眼的一笔。

不过，当时他的选择并不被人理解。“2006年博士毕业，我们班只有两个人去企业，其余选择科研院所。摆在我面前的机会很多，当时看到国内制造业的发展，认准了大工厂、大企业一定会冒出来。”孙理说。

孙理选择雅戈尔，影响了妻子杨梅的择业道路。2010年，杨梅博士毕业后跟随孙理来到宁波，成为浙纺服职院的老师。本以为经历校园爱情长跑的两人总算可以长相厮守，没想到美国轻奢品牌Coach向孙理抛来了橄榄枝，孙理南下广东开始新的征程。

“当时国际奢侈品牌看到中国巨大消费市场，开始了奢侈品本土化生产道路。Coach就是其中之一，他们需要懂纺织、懂生产、熟悉国内供应链的人做技术总监，我恰好符合。”孙理的第二份工作让他拥有了国际视野。

到美国、法国、日本、韩国、意大利去看先锋设计、高定面料和全球产业链的布局，孙理在开阔视野积累经验的同时，也不忘妻子杨梅。“我看到一些最新的面料，就会让厂家寄些样品给她，她能在专业课上做展示。”孙理说。

2014年，国内民营企业迅猛发展，美斯特邦威、森马等开始了国内品牌化道路。孙理又成为森马服饰面料研发总负责人，开发质优价廉的极致单品，并迅速占领市场。

B 回到高校与妻子成同事 两人并肩搞科研 开发“美肤面料”

10多年的从业经历，让他对服装产业有了透彻了解，他认为中国纺织服装企业的短板在于科研转化和打造爆款的能力。

积累足够产业经验的孙理想要做科研转化的工作。于是，2020年孙理入职浙纺服职院产业学院专职科研，与妻子杨梅成了同事。他负责开发的浙纺服职院未来工厂，也就是数字化无人工厂，申请国家专利8项，2021年投入应用。

有别于传统的服装生产企业，操作台上安装了一条被称为“空中走廊”的智能悬吊系统。上一个流程的操作员将衣服裁片挂在悬吊衣架上，系统根据事先输入好的工序工段，按照相应的生产工艺路线，将衣架送到下一道工序操作员手里，从而减少物料搬运、捆扎、传送的人力成本，优化生产流程。

之后，孙理又负责新乡化纤集团飞鹭科技的冷转移印花和博洋集团植物染等项目，并与全球玻尿酸龙头企业——华熙生物合作研发玻尿酸纺织品。

“这两年很火的美肤内衣、玻尿酸瑜伽服，还有养颜枕、养颜被等，就是把玻尿酸原液通过染整技术注入纺织面料中。之前国内一直用日本的配方工艺，这次与华熙生物一起开发助剂，制造中国的美肤面料和产品。”孙理说。

而负责开发玻尿酸染整制剂的正是杨梅。“在家男主外，女主内。工作上也一样，我喜欢在实验室搞研究，制剂开发出来与企业对接，技术上的问题我喜欢钻研。”杨梅说。

眼下，第一代玻尿酸面料投入市场，第二代产品正在研发，而华熙生物已经商量下一步的合作。“我们的玻尿酸二代产品更新了工艺，将大大延长玻尿酸面料的功能效用。接下来我们还会开发其他功能型面料。”孙理说。

C 互相理解彼此成就 “博士夫妻” 立下科研小目标

孙理在外工作10多年，如今一家四口终于团聚。

孙理夫妇有两个儿子，大宝11岁，小宝4岁。工作日两人分工协助、安排好工作生活，周末一家人爬山露营放松心情，家里欢声笑语。“他回来，我的压力减轻了。”妻子杨梅很理解丈夫孙理对事业的追求，也非常支持他的决定。不过，作为妻子，她更希望丈夫就在身边。如今，夫妻变成同事，杨梅开始了一家四口的幸福生活。

从校园情侣成为生活伴侣，再到事业伙伴，两人坦诚相待，互相包容体谅。他们也时常把工作带到家里，探讨科研和教学，遇到不同意见丈夫孙理更加宽厚包容。

“他的性格适合在外打拼，我就适合在实验室搞科研，搞教学。因为是同一个专业，也有共同话题，这么多年我们一起进步。”杨梅说，好的伴侣是旗鼓相当，互相成就的。

孙理敢闯敢干的精神始终如一，如今身在高校和家人团聚，也没有泯灭他的雄心。

10多年前，孙理在雅戈尔做研发时申请的“水柔棉”国家专利产品，目前是上市公司盛泰集团核心盈利产品并每年供应1000多吨产品给巴宝莉等奢侈品牌；在森马服饰工作时开发的极致单品系列，精准挖掘了年轻消费者“以平价享受更好消费体验”的需求。

如今在浙纺服职院，孙理博士也给自己定了个小目标，要铆足干劲努力进行无水印染项目研发，力争在全国无水印染科研及产业化领域占领一席之地。



孙理一家四口合影。

受访者供图

好老师

宁波银行
BANK OF NINGBO 承蒙信任 宁波银行 合作共赢