

张敏情况介绍

姓名	张敏	性 别	女
出生年月	1990. 09	最后学历	博士研究生
参加工作时间	2020. 09	高校教龄	3 年
专业技术 职称	讲师	现任党 政职务	无
工作单位	金陵科技学院	联系电话	025-85393314
现从事工 作及专长	木本园艺植物抗逆的 调控机制研究	电子信箱	zhangm@jit.ed u. cn
通讯地址	幕府校区园艺园林学院	邮政编码	210038
社会兼职	无		
主要 教学 科 研 业 绩	<p>✧ 主持科研项目</p> <p>(1) 金陵科技学院, 高层次人才科研启动项目, JIT-B-202107, 基于多组学联合分析的桃叶卫矛响应干旱胁迫的调控机制研究, 2021-07 至 2024-6, 20 万元, 主持, 在研;</p> <p>(2) 中国博士后科学基金会, 面上资助, 2019M660507, 基于单细胞测序的油松游离核时期雌配子体发育机制研究, 2019-12 至 2020-09, 8 万元, 主持, 已结题。</p> <p>✧ 发表文章</p> <p>(1) Zhang M (张敏), Zheng CX. Archegonium and fertilization in Coniferopsida. <i>Trees-Structure and Function</i>, 2016, 30: 75-86.</p> <p>(2) Zhang M (张敏), Song XX, Lv K, Yao Y, Gong ZX and Zheng CX. Differential proteomic analysis revealing the ovule abortion in the female-sterile line of <i>Pinus tabulaeformis</i> Carr. <i>Plant Science</i>, 2017, 260: 31-49.</p> <p>(3) Zhang M (张敏), Li WH, Feng J, Gong ZX, Yao Y and Zheng CX. Integrative transcriptomics and proteomics analysis constructs a new molecular model for ovule abortion in the female-sterile line of <i>Pinus tabuliformis</i> Carr. <i>Plant Science</i>, 2020, 294: 110462.</p>		

(4) Feng J*, Zhang M* (张敏) (共同第一作者), Yang KN and Zheng CX. Salicylic acid-primed defence response in octoploid strawberry ‘Benihoppe’ leaves induces resistance against *Podosphaera aphanis* through enhanced accumulation of proanthocyanidins and upregulation of pathogenesis-related genes. BMC Plant Biology, 2020, 20: 149.

(5) 张敏, 张唯, 宫再欣, 郑彩霞. 油松大孢子叶球发生发育的形态与解剖学观察. 北京林业大学学报, 2017, 39(6): 1-12.