硕士研究生指导教师简介

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 姓名（中文/汉语拼音） | **杨永娟/Yang Yongjuan** |  |
| 职称 | 讲师 |
| 年龄 | 31 |
| 所在学院（系、所） | 建筑学院风景园林系 |
| 通讯地址 | **天津市西青区津静路26号** |
| 电子信箱 | 1448771826@qq.com |
| 联系方式 | 18813077966 |
| **主要研究方向：** | | |
| 景观生态修复， 园林植物应用 | | |
| **主要学历** | | |
| 2011- 2015年 毕业于扬州大学园艺专业，获学士学位  2015- 2021年 毕业于北京林业大学园林植物与观赏园艺专业，获博士学位 | | |
| **主要学术经历** | | |
| 【国内经历】  2021.09至今 天津城建大学建筑学院讲师  　　【国外经历】 | | |
| **主要讲授课程** | | |
| 园林花卉学，景观生态学，设计基础I等 | | |
| **主要学术兼职** | | |
| 中国风景园林学会会员  天津市生态学会会员 | | |
| **主要学术成就、奖励及荣誉** | | |
| 获2020年中国观赏园艺学术研讨会优秀口头报告奖。 | | |
| **主要科研项目及角色** | | |
| 【在研项目】  褪黑素合成关键酶PmASMT基因调控梅花耐旱性的分子机制解析，天津市自然科学基金，2023.10至今，主持  艺术设计赋能乡土文化转化与助力乡村高质量发展研究，天津市教委社会科学重大项目，2023年至今，第二  梅花PmMYB108调控朱砂梅花瓣和木质部红色性状形成分子机制研究，国家自然科学基金，2020年至今，参与    　　【完成项目】 | | |
| **代表性论文/论著及检索情况** | | |
| 【出版著作与教材】 　　无  【发表论文】已在国内外学术刊物发表学术论文10 余篇，主要包括：  1. Characteristics and Expression Analyses of Trehalose-6-Phosphate Synthase Family in Prunus mume Reveal Genes Involved in Trehalose Biosynthesis and Drought Response. Biomolecules, 2020, 第一作者. (影响因子5.5)  2. Root Physiological Traits and Transcriptome Analyses Reveal that Root Zone Water Retention Confers Drought Tolerance to Opisthopappus taihangensis. Scientific Reports, 2020, 第一作者. (影响因子4.6)  3. Genome-Wide Identification,Evolution, and Expression Analysis of the MAPK Gene Family in Rosaceae Plants. Horticulturae, 2023, 第一作者.( 影响因子3.1)  4. A Comparative Analysis of Floral Scent Compounds in Intraspecific Cultivars of Prunus mume with Different Corolla Colours, Molecules, 2019, 第三作者. (影响因子4.6)  5. IBA和NAA对太行菊扦插成活效果的影响. 中国观赏园艺研究进展, 2016, 第一作者.  6. IBA和NAA对芙蓉菊扦插成活效果的影响. 中国观赏园艺研究进展, 2017, 第一作者. | | |