

TÓM TẮT LÝ LỊCH KHOA HỌC ỨNG VIÊN THAM GIA HỘI ĐỒNG GIÁO SƯ

1. Họ và tên: Trương Thị Hồng Hải
2. Năm sinh: 18/06/1976
3. Chức vụ và cơ quan công tác hiện nay: Viện trưởng, Viện Công nghệ sinh học, Đại học Huế
4. Năm được bổ nhiệm Giáo sư (hoặc Phó giáo sư): 2016
Ngành: Nông nghiệp Chuyên ngành: Khoa học nghề vườn/Chọn giống sinh học phân tử
5. Danh hiệu trong nước và quốc tế:
6. Số công trình khoa học đã công bố trên các tạp chí khoa học: 79
Trong đó:
 - ISI hoặc/và Scopus: 12 (5 năm gần đây: 2)
 - Tạp chí nước ngoài khác: 11 (5 năm gần đây: 11)
7. Số sáng chế, giải pháp hữu ích:
Trong đó, quốc tế: (5 năm gần đây:)
8. Số sách chuyên khảo và giáo trình đã xuất bản: 5
Trong đó:
 - 5 năm gần đây: 5
 - Do Nhà xuất bản nước ngoài, Nhà xuất bản cấp Quốc gia, Bộ và tương đương xuất bản:
9. Tổng số trích dẫn (nếu có): 163 Chỉ số h_{index} (nếu có): 6
10. Giải thưởng KH&CN quốc tế, quốc gia hoặc tương đương:
11. Bài báo khoa học tiêu biểu (*Liệt kê tối đa 10 bài báo tiêu biểu trong cả quá trình, kèm theo chỉ số trích dẫn của bài báo và chỉ số ảnh hưởng của tạp chí, nếu có*):
 1. Trương, HTH, Duong, TT, Nguyen, TTT, Nguyen, LHK, Bui, TQT, Nguyen, TTH (2018). Aggressiveness and genetic diversity of *Ralstonia solanacearum* strains from tomato in Vietnam, **Indian Phytopathology** 71:599-610.
 2. Truong, H.T.H., S.Y. Kim, H.N. Tran, T.T.T. Nguyen (2015). Development of a SCAR marker link to bacterial wilt (*Ralstonia solanacearum*) resistance in tomato line Hawaii7996 using Bulk- Segregant Analysis. **Horticulture, Environment, and Biotechnology** 16:32-38
 3. Truong, H. T. H., H. N Nguyen, H.S. Choi, M. C. Cho, H. E. Lee (2013) Development of a SCAR marker linked to the *Phytophthora infestans* resistance gene *Ph-3* in tomato (2013). **European Journal of Plant Pathology** 136:237–245 (DOI 10.1007/s10658-012-0157-4). **IF (2013) = 1.71**

4. Truong, H. T. H., J. H. Kim, M. C. Cho, S. Y. Chae, H. E. Lee (2013) Identification and development of molecular markers linked to *Phytophthora* root rot resistance in pepper (*Capsicum annuum* L.). *European Journal of Plant Pathology* 135:289-297 (doi:10.1007/s10658-012-0085-3) **IF (2013) = 1,71**
5. Wang, J-F, Ho, F-I, Truong, H. T. H., Huang, S-M, Balatero, C. H., Dittapongpitch, V., Hidayati, N. (2013) Identification of major QTLs associated with stable resistance of tomato cultivar 'Hawaii7996' to *Ralstonia solanacearum*. *Euphytica* 190:241-252 (doi:10.1007/s10681-012-0830-x) **IF (2013) = 1,69**
6. Truong, H. T. H., K.T. Kim, D. W. Kim, S. Kim, Y. Chae, J.H. Park, D.G. Oh, M. C. Cho (2012). Identification of isolate-specific resistance QTLs to *Phytophthora* root using an intraspecific recombinant inbred line population of pepper (*Capsicum annuum*). *Plant Pathology* 61:48-56 (DOI: 10.1111/j.1365-3059.2011.02483.x). **IF (2012) = 2,73**
7. Truong, H. T. H., H. S. Choi, M. C. Cho, H. E. Lee, J. H. Kim (2011). Use of *Cf-9* markers in marker-assisted selection to screen tomato cultivars with resistance to *Cladosporium fulvum*. *Horticulture, Environment, and Biotechnology* 52(2): 204-210.
8. Truong, H. T. H., K. T. Kim, S. Kim, H. R. Kim, M. C. Cho, J. G. Woo (2011). Development of gene-based markers for the *Bs2* bacterial spot resistance gene for marker-assisted selection in pepper (*Capsicum* spp.). *Horticulture, Environment, and Biotechnology* 52:65-73.
9. Truong, H. T. H., K.T. Kim, S. Kim, Y. Chae, J. H. Park, D. G. Oh, M. C. Cho (2010). Comparative mapping using consensus SSR markers in an intraspecific F₈ recombinant inbred line population of pepper. *Horticulture, Environment, and Biotechnology* 51(3):193-206.
10. Truong, H. T. H., E. Esch, J. F. Wang (2008). Resistance to Taiwanese race 1 strains of *Ralstonia solanacearum* in wild tomato germplasm. *European Journal of Plant Pathology* 122:471-479. **IF (2008) = 1,65**

12. Sách chuyên khảo và giáo trình tiêu biểu (*Liệt kê tối đa 5 sách và/hoặc giáo trình tiêu biểu trong cả quá trình, kèm theo chỉ số trích dẫn, số lần tái bản, nếu có*):

1. Giáo trình cây rau và nấm (2018). Trương Thị Hồng Hải (Chủ biên). NXB Đại học Huế. ISSN 978-604-912-951-3
2. Giáo trình Kỹ thuật nuôi cây mô (2018). Trương Thị Hồng Hải (Chủ biên). NXB Đại học Huế. ISSN 978-604-912-949-0
3. Giáo trình Kỹ thuật trồng hoa (2018). Trương Thị Hồng Hải (Chủ biên). NXB Đại học Huế. ISSN 978-604-912-950-6
4. Giáo trình Kỹ thuật trồng rau (2018). Trương Thị Hồng Hải (Chủ biên). NXB Đại học Huế. ISSN 978-604-912-950-6
5. Cây Chùm ngây (*Moringa* spp.) (2016). Trương Thị Hồng Hải (Chủ biên). NXB Nông nghiệp. ISSN 978-604-60-2272-5

13. Kết quả nghiên cứu khoa học tiêu biểu trong 5 năm gần đây (*Liệt kê tối đa 5 công trình khoa học tiêu biểu trong 5 năm gần đây (bài báo khoa học và/hoặc sách chuyên khảo; sáng chế, giải pháp hữu ích; giải thưởng...)*):

1. Truong, HTH, Duong, TT, Nguyen, TTT, Nguyen, LHK, Bui, TQT, Nguyen, TTH (2018). Aggressiveness and genetic diversity of *Ralstonia solanacearum* strains from tomato in Vietnam, ***Indian Phytopathology*** 71:599-610.
2. Truong, H.T.H., S.Y. Kim, H.N. Tran, T.T.T. Nguyen (2015). Development of a SCAR marker link to bacterial wilt (*Ralstonia solanacearum*) resistance in tomato line Hawaii7996 using Bulked-Segregant Analysis. ***Horticulture, Environment, and Biotechnology*** 16:32-38.
3. Cây Chùm ngây (*Moringa spp.*) (2016). Trương Thị Hồng Hải (Chủ biên). NXB Nông nghiệp. ISSN 978-604-60-2272-5.
4. Giáo trình Kỹ thuật nuôi cấy mô (2018). Trương Thị Hồng Hải (Chủ biên). NXB Đại học Huế. ISSN 978-604-912-949-0.

14. Các hoạt động cộng đồng hiện nay (*Lãnh đạo các hiệp hội khoa học, kỹ thuật trong nước và quốc tế; Ban biên tập tạp chí khoa học,...*):

- Ủy Viên Ban chấp hành Hội Các ngành sinh học Việt Nam nhiệm kỳ 2018-2023
- Phó ban chấp hành Hội C

Ứng viên
(*ký và ghi rõ họ tên*)

Trương Thị Hồng Hải