


## THÔNG TIN GIẢNG VIÊN

	<p><b>ThS. Trương Thị Quỳnh Như</b> GV Bộ môn Tự động hoá – Khoa Điện</p> <p>Email: <a href="mailto:quynhnhu-tdh@tnut.edu.vn">quynhnhu-tdh@tnut.edu.vn</a></p> <p>Điện thoại: 0987244936</p> <p>Địa chỉ nơi làm việc: P.208TN, Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp (TNUT), số 666, đường 3/2, Phường Tích Lương, TP. Thái Nguyên</p>
Quá trình đào tạo	<p><b>Đại học:</b> Chuyên ngành Tự động hoá. Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp (TNUT), năm 2004</p> <p><b>Thạc sĩ:</b> Ngành Tự động hoá. Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp (TNUT), năm 2008</p>
Quá trình công tác	Từ 2005-2024, giảng viên bộ môn Tự động hoá - Khoa Điện - Trường Đại học Kỹ thuật Công nghiệp - Đại học Thái Nguyên
Lĩnh vực chuyên môn	Tự động hoá
Học phần giảng dạy	<ul style="list-style-type: none"><li>- Lý thuyết điều khiển tự động</li><li>- Cơ sở truyền động điện</li><li>- Thiết kế hệ điều khiển số</li><li>- Tổng hợp hệ điện cơ</li><li>- Điều khiển tần số động cơ xoay chiều</li><li>- Thực hành chuyên ngành</li></ul>
Lĩnh vực nghiên cứu	- Tự động hoá trong công nghiệp
Công trình đã công bố	<ol style="list-style-type: none"><li><b>Trương Thị Quỳnh Như.</b>Tối ưu hóa tham số bộ điều chỉnh PID cho đối tượng gia nhiệt ứng dụng kỹ thuật Relay Feedback trên PLC S7- 200. SSRG International Journal of Electrical and Electronics Engineering (SSRG-IJEEE). June 2018</li><li><b>Trương Thị Quỳnh Như, Trần Thị Hai Yên,</b> “Speed Adjustment for Brushless DC Motors Using Microcontrollers”. <b>International Journal of Electrical, Electronics &amp; Computer Science Engineering (IJECESE)</b>, Volume 6, Issue 2, pp. 106-110 (April, 2019), E-ISSN : 2348-2273   P-ISSN : 2454-1222.</li></ol>

	<p>3. <b>Truong ThiQuynh Nhu, Tran ThiHai Yen</b> “Digital PID Regulator for Heating Objects – Using A Microcontroller”. International Journal of Engineering Technology Research and Management, Volume 5, Issue 06, June 2021 ISSN 2456- 9348</p> <p>4. <b>Truong ThiQuynh Nhu</b> “Design of voltage controller – voltage stabilizer booster DC voltage”. International Journal of Advances in Engineering and Management (IJAEM), Volume 4, Issue 6 Dec 2022, pp: 759-765 www.ijaem.net ISSN: 2395-5252 DOI: 10.35629/5252-0406759765</p>
Đề tài đã và đang thực hiện	1. Đề tài cấp Trường: “Nghiên cứu khảo sát hệ điều khiển mô men trong các chuyển động”. Mã số:T2008-07.
Sách đã xuất bản	1. Bài tập lý thuyết điều khiển tự động NXB khoa học công nghệ. 2022
Định hướng đề tài hướng dẫn ThS và TS	