

**Biểu mẫu 17**  
**THÔNG BÁO**

**Công khai cam kết chất lượng đào tạo của Trường Đại học Thủ Dầu Một năm học 2020 – 2021**

**Chương trình: Kỹ thuật Cơ điện tử**

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo
		Đại học
		Chính quy
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	Công dân Việt Nam tốt nghiệp THPT, đáp ứng yêu cầu theo quy chế tuyển sinh của Bộ Giáo dục và Đào tạo.
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, thái độ và trình độ ngoại ngữ đạt được	<p>Sau khi hoàn thành chương trình đào tạo, sinh viên có thể:</p> <p><b>A. VỀ KIẾN THỨC</b></p> <p><b>ELO 1:</b> Áp dụng các kiến thức khoa học tự nhiên và xã hội vào lĩnh vực Cơ điện tử.</p> <p><b>ELO 2:</b> Áp dụng phối hợp các kiến thức cơ bản và kiến thức chuyên sâu trong lĩnh vực cơ khí, điện-điện tử và công nghệ thông tin vào giải quyết các vấn đề của ngành Cơ điện tử.</p> <p><b>ELO 3:</b> Thiết kế các bộ phận hay hệ thống cơ điện tử hoàn chỉnh đáp ứng yêu cầu thực tiễn cần giải quyết của chuyên ngành cơ điện tử và đáp ứng mục tiêu về kinh tế, môi trường, xã hội.</p> <p><b>B. VỀ KỸ NĂNG</b></p> <p><b>B1. Kỹ năng mềm</b></p> <p><b>ELO 4:</b> Làm việc nhóm một cách hiệu quả trong vai trò lãnh đạo kỹ thuật, quản lý nhóm hay thành viên.</p> <p><b>ELO 5:</b> Giao tiếp hiệu quả với các bên liên quan, bao gồm đồng nghiệp, khách hàng và đối tác trong-ngoài nước, trong quá trình hoạt động chuyên môn.</p> <p><b>ELO 6:</b> Vận dụng tư duy phản biện và tư duy sáng tạo giải quyết hiệu quả các vấn đề trong công việc.</p> <p><b>B2. Kỹ năng nghề nghiệp</b></p> <p><b>ELO 7:</b> Nghiên cứu ứng dụng, xây dựng các mô hình để đáp ứng nhanh chóng với sự thay đổi của khoa học kỹ thuật và các yêu cầu của xã hội.</p> <p><b>ELO 8:</b> Sử dụng thành thạo những kỹ thuật và công cụ chuyên ngành Cơ điện tử.</p> <p><b>C. THÁI ĐỘ</b></p>

		<p><b>ELO 9:</b> Tuân thủ luật pháp, các quy chuẩn nghề nghiệp của quốc gia và quốc tế, trách nhiệm xã hội và đạo đức nghề nghiệp.</p> <p><b>ELO 10:</b> Thể hiện ý chí khởi nghiệp, định hướng nghề nghiệp rõ ràng.</p> <p><b>ELO 11:</b> Thể hiện đam mê sáng tạo, học tập suốt đời để đáp ứng cách mạng công nghiệp 4.0.</p>
III	Các chính sách, hoạt động hỗ trợ học tập, sinh hoạt cho người học	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tư vấn SV học tập, sinh hoạt, nghiên cứu KH thông qua bộ máy GVCN, CVHT.</li> <li>- Thực hiện miễn giảm học phí theo đúng Quy định.</li> </ul>
IV	Chương trình đào tạo mà nhà trường thực hiện	Chương trình đào tạo được xây dựng theo chuẩn kiểm định AUN-QA và đào tạo theo triết lý giáo dục “Learning by Design”.
V	Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường	Người học sau khi tốt nghiệp trình độ đại học hoàn toàn có khả năng học tập nâng cao trình độ (Thạc sĩ, Tiến sĩ) ở các cơ sở đào tạo trong và ngoài nước.
VI	Vị trí làm sau khi tốt nghiệp	<p>Sinh viên tốt nghiệp ngành Kỹ thuật cơ điện tử sẽ có nhiều cơ hội việc làm ở các vị trí khác nhau trên nhiều lĩnh vực như:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nhân viên thiết kế, thi công, vận hành và bảo trì các hệ thống và sản phẩm cơ điện tử.</li> <li>- Cán bộ kỹ thuật và nghiên cứu tại các doanh nghiệp, cơ sở đào tạo, viện khoa học.</li> <li>- Nhân viên tư vấn, kinh doanh các sản phẩm, dịch vụ về lĩnh vực tự động hóa và cơ điện tử.</li> <li>- Cán bộ quản lý, điều hành các dự án về lĩnh vực cơ điện tử.</li> </ul>

Bình Dương, ngày ..... tháng 6 năm 2021

**HIỆU TRƯỞNG**

Đã ký

TS. Nguyễn Quốc Cường