

THÔNG BÁO

Công khai cam kết chất lượng đào tạo của cơ sở giáo dục đại học năm học 2018 – 2019

I. TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO ĐẠI HỌC

STT	Nội dung	Trình độ đào tạo		
		Đại học		
		Chính quy	Liên thông chính quy	Văn bằng 2 chính quy
1. Chuyên ngành Cơ khí chế tạo máy				
I	Điều kiện đăng ký tuyển sinh	Theo đề án tuyển sinh của trường được Đại học Thái Nguyên phê duyệt		
II	Mục tiêu kiến thức, kỹ năng, thái độ và trình độ ngoại ngữ đạt được	<p>* Mục tiêu Cung cấp một chương trình đào tạo có tính toàn diện, hiện đại, gắn kết với thực hành, thí nghiệm chuyên sâu về cơ khí chế tạo máy và có tính chất liên ngành cho sinh viên, nhằm chuẩn bị cho sự nghiệp thành công trong môi trường làm việc chuyên nghiệp và năng động.</p> <p>* Kiến thức</p> <ul style="list-style-type: none"> - Trang bị nền tảng vững chắc và phù hợp về khoa học cơ bản như toán học, hóa học, vật lý, triết học, v.v; kiến thức cơ sở cốt lõi của ngành kỹ thuật cơ khí và các lĩnh vực khác có liên quan. - Cung cấp cho sinh viên kiến thức chuyên ngành về cơ khí chế tạo máy, áp dụng để trình bày và giải quyết các vấn đề kỹ thuật một cách sáng tạo thông qua việc sử dụng các phương pháp và kỹ thuật: tổng hợp, phân tích, tính toán, thiết kế và thử nghiệm. - Có kiến thức, hiểu biết về các vấn đề đương đại. <p>* Kỹ năng, thái độ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kỹ năng tự học, tự nghiên cứu. - Kỹ năng sử dụng công nghệ thông tin: <ul style="list-style-type: none"> - Sử dụng thành thạo các phần mềm tính toán, thiết kế và mô phỏng cơ khí. - Sử dụng thành thạo các phần mềm ứng dụng văn phòng; internet và email. - Kỹ năng giao tiếp - Có năng lực hình thành lập luận logic và có sức thuyết phục; có khả năng thể hiện thiết kế kỹ thuật hay các bài thuyết trình bằng đồ họa, mô hình và tài liệu đa phương tiện; kỹ năng giao tiếp bằng văn viết, thư điện tử. - Kỹ năng trình bày vấn đề logic, ngắn gọn, dễ hiểu. - Làm việc nhóm: Có khả năng tổ chức nhóm làm việc hiệu quả, có thể đóng vai trò trưởng nhóm hay tham gia 		

