

MỤC TIÊU ĐÀO TẠO VÀ CHUẨN ĐẦU RA CHƯƠNG TRÌNH **TOÁN HỌC**, KHÓA D20

1. Mục tiêu đào tạo

1.1 Mục tiêu chung

TT	Nội dung
1	- PO1: Cung cấp những kiến thức khoa học tự nhiên, xã hội và các kỹ năng sống cơ bản cho việc học tập suốt đời.
2	- PO2: Cung cấp kiến thức chuyên ngành Toán vào công việc tương ứng.
3	- PO3: Đào tạo các kỹ năng chuyên môn của ngành Toán trong môi trường đa văn hóa.
4	- PO4: Trau dồi đạo đức nghề nghiệp, có ý thức trách nhiệm cao trong công việc, và có mong muốn đóng góp cho sự phát triển của Bình Dương nói riêng và xã hội nói chung.

1.2. Chuẩn đầu ra

Sau khi hoàn thành chương trình đào tạo, sinh viên có thể:

Nội dung	Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo
Kiến thức chung	ELO1: Áp dụng các kiến thức cơ bản về khoa học tự nhiên và khoa học xã hội vào ngành Cử nhân Toán;
Kiến thức chuyên môn	ELO2: Phân tích vấn đề, nhận diện và xác định các yêu cầu tính toán phù hợp và giải quyết vấn đề đó.
	ELO3: Vận dụng kiến thức các môn chuyên ngành để có thể tự nghiên cứu, cập nhật công nghệ mới phục vụ công việc thực tế.
Kỹ năng chung	ELO4: Khả năng giao tiếp, làm việc nhóm hiệu quả.
	ELO5: Sử dụng được tiếng Anh trong giao tiếp và đọc tài liệu chuyên ngành.
Kỹ năng chuyên môn	ELO6: Sử dụng tư duy phản biện, giải quyết vấn đề trong chuyên ngành
	ELO7: Nghiên cứu, phát triển công nghệ mới dựa trên các công cụ kỹ thuật đương đại.
Thái độ và phẩm chất đạo đức	ELO8: Nhận thức trách nhiệm công dân.
	ELO9: Nhận thức về đạo đức nghề nghiệp.



ELO10: Nhận thức sự cần thiết và khả năng học tập suốt đời.

HIỆU TRƯỞNG

(đã ký)

