

**THÔNG BÁO**

**Công khai thông tin chất lượng đào tạo thực tế của cơ sở giáo dục đại học năm học 2018 – 2019**

**C. Công khai các môn học của từng khoá học, chuyên ngành**

STT	Tên môn học	Mục đích môn học	Số tín chỉ	Lịch trình giảng dạy	Phương pháp đánh giá sinh viên
<b>BM TOÁN</b>					
1	Giải tích 1	- Sinh viên nắm được và biết vận dụng những kiến thức của học phần để làm các bài toán về giới hạn, liên tục của hàm số, thành thạo trong việc tính đạo hàm, khảo sát sơ bộ và phác họa dáng điệu đồ thị của hàm số, tìm nguyên hàm, tích phân; - Biết khai triển hàm số thành chuỗi Mac Laurin, chuỗi Taylor, chuỗi Fourier.	4	Học kỳ 2 2018 - 2019	Thi tự luận kết thúc HP
2	Xác suất thống kê	- Sinh viên biết vận dụng được các kiến thức cơ bản của Xác suất thống kê vào các học phần chuyên ngành và giải quyết các bài toán trong kinh tế, kỹ thuật.	3	Học kỳ 2 2018 - 2019	Thi tự luận kết thúc HP
<b>BM LÝ - HÓA</b>					
1	Vật lý 1	* Kiến thức: - Nắm vững các kiến thức cơ bản về cơ học, nhiệt học, điện trường tĩnh và từ trường không đổi; - Hiểu và vận dụng lý thuyết để giải thích các hiện tượng vật lý xảy ra trong tự nhiên; - Áp dụng vào giải các bài toán cụ thể * Kỹ năng: - Giải bài toán cơ học dùng phương pháp động lực học hoặc các định luật bảo toàn; - Tính toán các thông số trạng thái của một khối khí, tính công, nhiệt, hiệu suất của chu trình; - Giải bài toán tĩnh điện, xác định các đại lượng vật lý đặc trưng cho trường tĩnh điện; - Giải bài toán từ trường, xác định các đại lượng vật lý đặc trưng cho từ trường không đổi.	4	Học kỳ 2 2018 - 2019	Thi vấn đáp kết thúc HP
2	Vật lý 2.	* Kiến thức: - Nắm vững lý thuyết cơ bản về sóng điện từ và trường điện từ; - Khảo sát và giải thích được các hiện tượng giao thoa, nhiễu xạ, quang điện, Compton; - Nắm vững các kiến thức cơ sở của vật lý hiện đại: lý thuyết tương đối. Các kiến thức cơ bản về vật liệu. * Kỹ năng:	3	Học kỳ 2 2018 - 2019	Thi vấn đáp kết thúc HP

