

ĐẠI HỌC GIAO THÔNG VẬN TẢI THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
KHOA CÔNG TRÌNH GIAO THÔNG



BÀI GIẢNG MÔN HỌC
THÍ NGHIỆM
VẬT LIỆU XÂY
DỰNG

GVHD: Đoàn Thị Nghĩa
Khoa Công Trình Giao Thông

Tp.Hồ Chí Minh, tháng 04 năm 2011

Nội dung chi tiết môn học **THÍ NGHIỆM VẬT LIỆU XÂY DỰNG**

- ❖ **BÀI 1: XÁC ĐỊNH KHỐI LƯỢNG THỂ TÍCH XỐP & ĐỘ HỔNG CỦA CỐT LIỆU**
- ❖ **BÀI 2: XÁC ĐỊNH HÀM LƯỢNG BÙN, BỤI, SÉT TRONG CỐT LIỆU**
- ❖ **BÀI 3: XÁC ĐỊNH KHỐI LƯỢNG RIÊNG, KHỐI LƯỢNG THỂ TÍCH VÀ ĐỘ HÚT NƯỚC CỦA CỐT LIỆU**
- ❖ **BÀI 4: XÁC ĐỊNH THÀNH PHẦN HẠT CỦA CỐT LIỆU**
- ❖ **BÀI 5: XÁC ĐỊNH KHỐI LƯỢNG RIÊNG CỦA XI MĂNG**
- ❖ **BÀI 6: XÁC ĐỊNH LƯỢNG NƯỚC TIÊU CHUẨN CỦA XI MĂNG**
- ❖ **BÀI 7: XÁC ĐỊNH ĐỘ BỀN NÉN, ĐỘ BỀN UỐN CỦA MẪU VỮA XIMĂNG**
- ❖ **BÀI 8: XÁC ĐỊNH ĐỘ SỤT CỦA HỖN HỢP BÊ TÔNG NẶNG**
- ❖ **BÀI 9: XÁC ĐỊNH CƯỜNG ĐỘ CHỊU NÉN CỦA BÊ TÔNG BẰNG PHƯƠNG PHÁP PHÁ HOẠI MẪU**