

## **ĐỀ CƯƠNG ÔN TẬP KỸ THUẬT VÀ TỔ CHỨC THI CÔNG ĐƯỜNG**

- Các phương án thi công nền đường đào và đắp
- Công tác chuẩn bị thi công đường
- Công tác đầm nén: Độ chặt đầm nén yêu cầu; Quan hệ giữa độ ẩm và độ chặt đầm nén; Quan hệ giữa số lượt lu lèn và độ chặt đầm nén; Các phương tiện đầm nén; Kỹ thuật đầm nén; Các thí nghiệm kiểm tra độ chặt đầm nén trong phòng và hiện trường
- Thi công nền đường bằng máy ủi, máy đào; phạm vi sử dụng các loại máy trong thi công nền đường
- Kỹ thuật và Trình tự thi công các lớp vật liệu kết cấu áo đường: Vật liệu cấp phối hạt, cấp phối hạt có sử dụng chất kết dính hữu cơ và vô cơ
- Công tác tưới thảm và tưới dính bám
- Nội dung công tác hoàn thiện nền đường
- Công tác kiểm tra, nghiệm thu: Mục đích, nội dung, các giai đoạn nghiệm thu, quy trình và thủ tục nghiệm thu
- Công tác tổ chức thi công công trình đường: Nội dung và mục đích của các giai đoạn thiết kế tổ chức thi công công trình đường