

# TÍNH TOÁN ỔN ĐỊNH CỦA CỘT THÉP TRONG KHUNG NHÀ CÔNG NGHIỆP MÁI NHẸ MỘT TẦNG, MỘT NHỊP CÓ CẦU TRỤC CÓ XÉT ĐẾN LIÊN KẾT NỬA CỨNG Ở CHÂN CỘT.

## MỤC TIÊU

Xác định chiều dài tính toán của cột thép trong khung nhà công nghiệp mái nhẹ, một tầng, một nhịp có cầu trục có xét đến liên kết nửa cứng ở chân cột.

## NỘI DUNG

### KẾT QUẢ DỰ KIẾN

1- 01 bài báo đăng trên một tạp chí chuyên ngành xây dựng- Bổ sung trực tiếp điểm còn thiếu trong tiêu chuẩn Việt Nam TCVN338-2005- Dùng làm tài liệu tham khảo cho cán bộ kỹ thuật, sinh viên ngành xây dựng.