**Nguyễn Tiến Nhật**

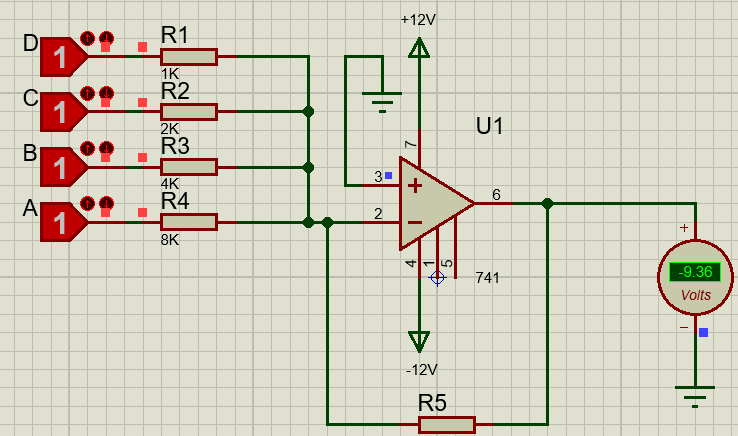
**MSSV:1613133**

**THỰC HÀNH MẠCH ĐIỆN TỬ & KỸ THUẬT SỐ**

**Báo cáo thực hành – Tuần số 8**

**BÀI 8: BỘ CHUYỂN ĐỔI ADC & DAC**

1. **Bộ chuyển đổi tín hiệu số sang tín hiệu tương tự (DAC):**



A piece of paper with writing

Description automatically generated with medium confidence

Sơ đồ bộ DAC dùng thang điện trở R/2R

A picture containing diagram

Description automatically generated

1. **Bộ chuyển đổi tín hiệu tương tự sang tín hiệu số (ADC):**

Bộ ADC dùng phương pháp tạo đường dốc

A picture containing chart

Description automatically generated

Bộ ADC dùng phương pháp xấp xỉ liên tiếp

Chart

Description automatically generated