

يهدف المساق إلى دراسة مواد الإنشاء وطرق الاستخدام في أنظمة تشطيب البناء الداخلي و الخارجي. سيتم التأكيد على فهم مواد الإنشاء والمصطلحات الهامة والأنظمة وقراءة المخططات. ينقسم هذا المساق الى جزئين عملي و نظري، يحتوي الجزء النظري على توضيح المعلومة الأساسية المرتبطة بمراحل التشطيب الكبرى للارضيات والجدران والاسقف والقواطع الداخلية والنوافذ والابواب وذلك باستخدام مواد بناء حديثة. سيتم التركيز أيضاً على معالجة تشطيبات الادراج والمساعد و أعمال الدهان وأعمال العزل والخدمات الأساسية للمبنى و المطابخ و الحمامات وذلك من خلال دراسة مشاريع متعددة الوظائف كالمختبرات و المسارح. أما الجزء العملي يحتوي على مهام متعددة كإعداد رسومات تفصيلية لبعض المواضيع المذكورة اضافة الى زيارات علمية ميدانية لخلق القدرة الحقيقية لدى الطالب من خلال الاطلاع على مشاريع انشائية على أرض المواقع.