

الصفحة	المحتويات:	ت
18-1	مقومات أنظمة الواجهات الذكية للابنية ابتسام سمير ادريس الصواف / استاذ مساعد دكتور/ قسم هندسة العمارة /الجامعة الموصل/ أ.د. حفصة رمزي العمري / استاذ دكتور/ قسم هندسة العمارة /الجامعة الموصل أ.د. بهجت رشاد شاهين/ استاذ دكتور/ قسم هندسة العمارة / لجامعة بغداد/بغداد/العراق	1
30-19	دراسة التوصيلية الايونية لمتراكبات بوليمرية أ.م.د. ناهدة جمعة حميد / استاذ مساعد / قسم العلوم التطبيقية/فرع علم المواد- الجامعة التكنولوجية / بغداد / العراق رسل ايام محمد امين/قسم العلوم التطبيقية/فرع علم المواد- الجامعة التكنولوجية / بغداد / العراق	2
45 -31	دراسة تأثير نسبة وحجم دقائق قشور الرز المطمورة في البولي بروبيلين والمخلوطة ببعض عوامل تحسين النوعية على مقاومة التثني والتزحف الثلاثي الركيزة. أ. رولا عبد الخضر عباس / استاذ / قسم العلوم التطبيقية - الجامعة التكنولوجية / بغداد - العراق رقية فلاح حماده / ماجستير علم المواد /الجامعة التكنولوجية - قسم العلوم التطبيقية	3
64-46	الهوية الحضرية في المجمعات السكنية. أ.م.د. وحدة شكر محمود الحنكاوي/ استاذ مساعد دكتور/ قسم هندسة العمارة /الجامعة التكنولوجية/بغداد/العراق مروه عبد القادر علي/ قسم هندسة العمارة /الجامعة التكنولوجية/بغداد/العراق	4
79-65	الاعتبارات التصميمية للحدائق الاستشفائية في الابنية الصحية (المستشفيات كحالة دراسية) م.م. دنيا نصير طارق / مدرس مساعد / قسم الهندسة المعمارية / جامعة اوروك بغداد /العراق	5
Index		