مشروع تخرج 2

خلال مشروع التخرج قمنا بتحليل وتصميم مبنى كلية العلوم التقنية في جامعة فلسطين التقنية (خضوري) الواقعة في محافظة طولكرم, وباستخدام المخططات المعمارية التي تم اخذها من المكتب المشرف على عملية التصميم والانشاء للكلية قمنا بالبداية برفع المبنى على برنامج الايتابس 2016.

قمنا بعمل تحليل القوي الستاتيكية (وزن المبنى , الاحمال الحية , احمال الثلوج والرياح) والزلزالية , التي يتعرض لها المنشأ.

وبعدما قمنا بعملية التحليل واجراء الفحوصات اللازمة انتقلنا الى مرحلة التصميم باللجوء الى الكودات المستعملة في التصميم , وقمنا أيضا باستعمال برنامج اوتوكاد 2019 في رسم المخططات الناتجة.

ومن ثم تم تسليم المشروع ومناقشته مع الدكتور محمد سماعنة مشرف المشروع، والدكتور محمود دويكات الممتحن الأول والمهندسة هند طبيلة الممتحن الثاني.