

برنامج الهندسة المدنية

CIVIL ENGINEERING PROGRAMM

بنظام الساعات المعتمدة

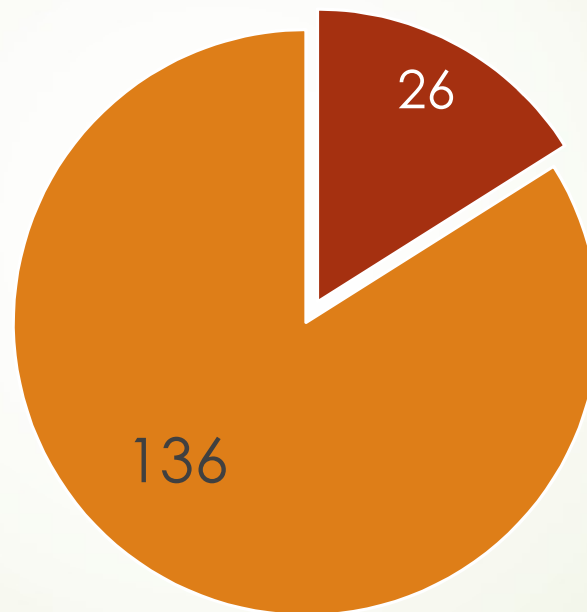
مميزات البرنامج

٢

- يدير البرنامج قسم الهندسة المدنية أعرق الأقسام العلمية في كلية الهندسة بالفيوم ويضم أساتذة متميزين في التخصصات المختلفة بالقسم.
- خريج البرنامج: المهندس المدني يكون مؤهلاً للعمل في مجالات مختلفة واسعة بسوق العمل.
- يقدم البرنامج ربطاً مهنياً بين تخصصات الهندسة المدنية المختلفة بما يجعل الخريج لديه القدرة على الابتكار وحل المشكلات الهندسية بأسلوب تقني سليم.

وصف البرنامج

الساعات المعتمدة 162 ساعة

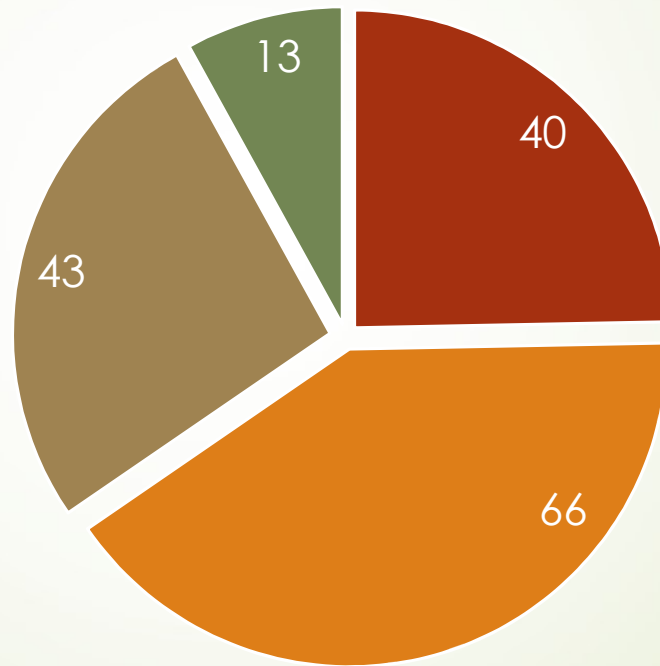


■ الساعات الإجبارية ■ الساعات الاختيارية

وصف البرنامج

الساعات المعتمدة 162 ساعة

- التخصص الدقيق
- البرنامج
- الكلية
- الجامعة



من مواصفات خريج البرنامج

- يعمل بمهنية ملتزما بالأخلاقيات والمعايير الهندسية.
- ينخرط في فريق عمل يضم تخصصات مختلفة هندسية وغير هندسية متحملا للمسئولية.
- لديه القدرة على تطوير مهاراته في أداء وإنجاز الأعمال.

من مواصفات خريج البرنامج

- يكون مؤهلا للانخراط في الدراسات العليا ومستوعبا للأدوات التكنولوجية الحديثة.
- يمكنه التخطيط والتحليل وإدارة المشروعات الهندسية.
- يطبق بسهولة الأكواد الهندسية المختلفة اثناء ممارسته للمهنة.

التخصصات الدقيقة

٧



المهندس الإنشائي



مهندس الأشغال العامة



مهندس موارد المياه

التخصصات الدقيقة

٨



➤ يبدأ من المستوى الثالث.

➤ خمسة مقررات اختيارية موزعة على المستوى الثالث والمستوى الرابع.

➤ ١٥ ساعة معتمدة.

المهندس الإنشائي

٩

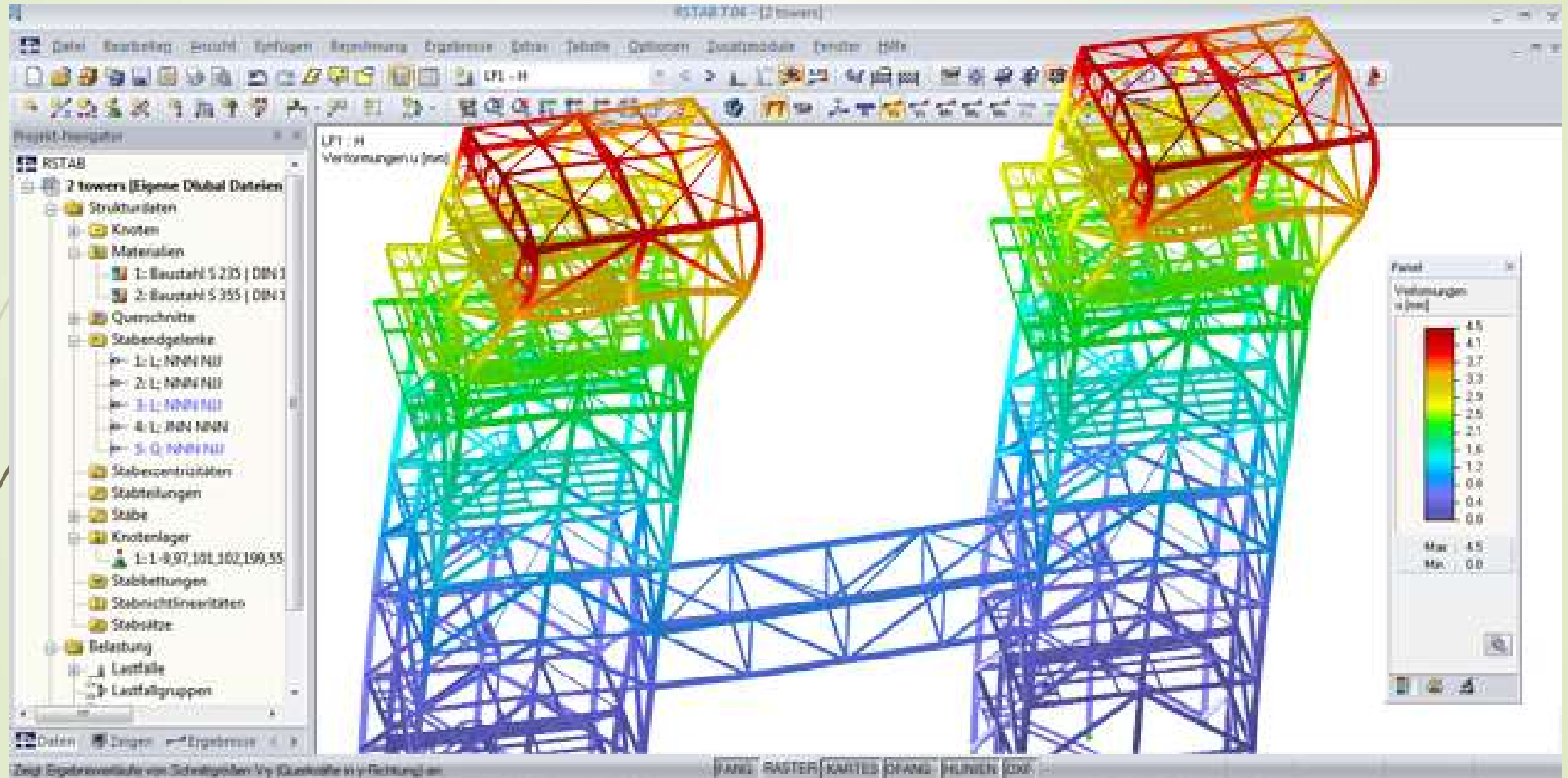
إدارة
المشروعات

خواص
ومقاومة
المواد

المنشآت
المعدنية

الخرسانة
المسلحة

تحليل
وميكانيك
الإنشاءات





















مهندس الأشغال العامة

الهندسة
الصحية

الطرق
والمطارات

المساحة

التربة
والأساسات











مهندس الموارد المائية

المياه
الجوفية

الموانئ

المنشآت
المائية

شبكات
الري















شكرا لكم