



كلية الهندسة

جامعة كفر الشيخ



برنامج

هندسة التشييد والبناء



الساعة المعتمدة

عبارة عن وحدة قياس أكاديمية لتحديد وزن المقرر بين المقررات الأخرى، وتكافئ محاضرة واحدة لمدة 50 دقيقة أو حصة تمارين لمدة 100 دقيقة أسبوعياً، لمدة 15 أسبوع، وعدد الساعات لمقرر ما يعكس النتائج المتوقعة منه، كما يوضح الوقت المطلوب لدراسته وطبيعة هذه الدراسة، بينما ساعات الاتصال هي الوقت المنقض في محاضرة أو معمل أو حصة تمارين.



التعريف بالبرنامج

- برنامج يبني بين تخصصات الهندسة المعمارية والإنشائية وإدارة المشروعات.
- برنامج يؤهل للحصول على بكالوريوس هندسة التشييد والبناء.
- عدد الساعات التدريسية 162 ساعة معتمدة في بيئه تدريسية ملائمة.
- يقيد الخريج بنقابة المهندسين المصريه بشعبه الهندسه المدنيه



نظام الدراسة

- برنامج هندسة التشييد والبناء بكلية الهندسة-جامعة كفر الشيخ، هو برنامج بمصروفات يعمل بنظام الساعات المعتمدة ويبدأ من الفرقة الاعدادية، ويقبل البرنامج التحويلات من داخل الكلية وخارجها
- يعتمد برنامج هندسة التشييد والبناء على المشاريع بصورة أكبر بكثير من البرامج الهندسية المعتادة، مما يكسب الطالب القدرة على التعامل مع مشكلات محدده في الحياة بصورة شاملة ليطبق فيها ما تعلمته من شتى المواد لحل تلك المشكلة. كما يقوم الطالب بإعداد مشاريع مصغره في إطار المواد التي يتلقاها، فضلاً عن وجود ثلاثة مواد مشاريع تتشابه مع مشاريع التخرج المعتاده.

مزايا نظام الساعات المعتمدة

- حرية الطالب في اختيار المواد التي يرغب في دراستها كل فصل بمساعدة مرشد أكاديمي.
- حرية الطالب في تخفيض عدد المواد التي يتم دراستها في الفصل اذا وجدت لديه ظروف تستدعي ذلك.
- إمكانية قيام الطالب بزيادة عدد الساعات المعتمدة التي يسجل لدراستها في فصل دراسي معين إذا حصل على معدل تراكمي مرتفع وفقاً لما تقرره اللائحة.
- يستطيع الطالب خلال الفصل الدراسي الصيفي دراسة بعض مواد يتم اختيارها من فصل دراسي آخر، وذلك لتخفيف العبء الدراسي أو استكمال متطلبات التخرج في وقت أقل.

المرشد الأكاديمي

- يتم تخصيص مرشد لكل مجموعة من الطلاب من بين أعضاء هيئة التدريس.

يساعد المرشد الأكاديمي الطلاب في اختيار المقررات الدراسية وترتيب جداولهم وعمليات الحذف والاضافة والانسحاب من مقرر أو فصل دراسي، وحل مشاكلهم الأكademie طوال فترة الدراسة.

يختار الطالب عدد المقررات المفتوحة ليدرسها بالشروط الآتية:

- أن يكون أتم الدراسات الأولية لهذه المقررات المختارة.
- لا يتجاوز عدد الساعات المعتمدة للمقررات التي اختارها الطالب الحد الأقصى، ولا تقل عن الحد الأدنى المحدد للتسجيل وفقاً للائحة.
- موافقة المرشد الأكاديمي.

شروط الالتحاق

- الطالب المرشحون لهندسة كفر الشيخ.
- الطالب المرشحون للكليات الهندسة التي تتبع المجلس الأعلى للجامعات والتي تستوفي الحد الأدنى للقطاع الهندسي (حتى لو لم يحقق مجموع كلية الهندسة بجامعة كفر الشيخ).
- الطالب المحولون من نظام الفصلين أو البرامج بكليات الهندسة الأخرى، شرط النجاح في الفرقة الأعدادية وان يكون من الطلاب المتميزين



برنامج هندسة التشييد والبناء

الأسئلة الشائعة

- هل توافق كافة المعامل الخاصة بالبرنامج؟
نعم، توفر المعامل والورش المطلوبة للمقررات التي بها أجزاء عملية، سواء التابعة للبرنامج مباشرة أو التابعة للأقسام العلمية المشاركة للبرنامج.
- هل هناك قاعات مخصصة للبرنامج؟
نعم، تم تخصيص قاعات دراسية مكيفة، ومجهزة بمبنى البرامج المميزة للدراسة بالبرنامج.

مجالات العمل

- المكاتب الهندسية الاستشارية لأعمال العمارة و التشييد وإدارة مشروعات التشييد، و تشغيلها، و تحسين أدائها، و صيانتها.
- العمل بمكاتب المقاولات لتنفيذ كافة مشاريع التشييد المختلفة.
- الإدارات الهندسية بالوزارات والمصالح الحكومية والجامعات والبنوك، والمراكز التجارية، والفنادق، والمستشفيات.
- الجامعات و مراكز البحث كمساعد باحث في مجال تخصصه.
- اعمال البنية التحتية ومحطات معالجة المياه وشبكات المياه والصرف الصحي

الأسئلة الشائعة

- هل تبدأ الدراسة بالبرنامج مع الفرقـة الإعدادـية؟
نعم، تبدأ الدراسة للطلاب المستجدين بالفرقـة الإعدادـية.

- هل يقبل البرنامج التحويلات؟
نعم، يقبل البرنامج التحويلات من داخل وخارج الكلية مع مراعاة الشروط التي تحددها اللائحة والقواعد المنظمة.

- ما هي مصروفات البرنامج؟
مصاريف التقديم للفصل الدراسي 500 جنيه مصرى بالإضافة إلى 650 جنيه مصرى للساعة المعتمدة الواحدة للطلاب الملتحقين بالبرنامج اعتباراً من العام الأكاديمي 2023-2022.

- هل توجد منح للمتفوقين؟
نعم، توجد منح كاملة للثلاثين الأوائل على مستوى الجمهورية، من بداية دراستهم للبرنامج، وللطلاب الحاصلين على معدل تراكمي أعلى من 3.8 بعد أول فصلين دراسيين، ويوجد خصم 50% للطلاب الحاصلين على معدل تراكمي أعلى من 3.5.

- أعضاء هيئة التدريس بالبرنامج
يضم البرنامج نخبة من أعضاء هيئة التدريس من الكلية ويتم انتداب أعضاء هيئة تدريس من الجامعات الأخرى في التخصصات التي يوجد بها نقص في الكلية.