

المعهد التقاني الهندسي - حمص

لمحة عن المعهد:

افتتح المعهد التقاني الهندسي في حمص بموجب القرار رقم 224/ تاريخ 1979/4/24، ويتبع إلى جامعة حمص ومديرية المعاهد في وزارة التعليم العالي، وينظم عمله وفق اللائحة الداخلية للمعاهد الصادرة عن المجلس الأعلى للمعاهد.

عند افتتاحه عام 1979، كان المعهد يضم قسمًا واحدًا هو قسم المساحة.

وفي العامين 1981-1982، افتُتح قسم الرسم والتمثيل الهندسي، تلاه افتتاح قسم إنشاء المباني في 1991-1992.

وفي 2002-2003، دُمج قسم الرسم والتمثيل الهندسي وإنشاء المباني ليصبحا قسمًا واحدًا هو الرسم والإنشاء الهندسي، ثم افتُتح في 2003-2004 قسم الإنشاءات العامة وقسم الهندسة الصحية والبيئية ليصل عدد الأقسام إلى أربعة.

وفي عام 2019، دُمج معهد المراقبين الفنيين مع المعهد التقاني الهندسي في حمص، ونقلت تبعيته من وزارة الأشغال العامة والإسكان إلى الجامعات الحكومية في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، وفق القرار رقم 17/ تاريخ 2019/8/26.

تم إيقاف القبول في جميع الاختصاصات القديمة في المعاهد التقنية وفق القرار رقم 179/هـ، وإحداث أربعة اختصاصات جديدة استناداً إلى الكتاب الصادر عن وزارة التعليم العالي والبحث العلمي رقم 5/011013/207.

اختصاصات المعهد:

1. قسم المساحة

2. قسم العمارة

3. قسم الإنشاءات العامة

4. قسم الهندسة الصحية والمائية

أهمية المعهد:

يُعد المعهد التقاني الهندسي من المؤسسات التعليمية التقنية المهمة في سورية، لما له من دور في تدريب وتأهيل الكوادر التقنية اللازمة للعمل في مختلف المجالات الإنشائية والفنية والبلدية والبيئية.

يضم المعهد عدداً من المهندسين والفنيين ذوي الخبرة والكفاءة العلمية والعملية.

تولي وزارة التعليم العالي اهتماماً كبيراً بالمعهد من خلال تطوير البنية التحتية للتدريب (المخابر والورش)، وتشجيع التدريب المستمر لأعضاء الهيئة التدريسية.

مدة الدراسة في المعهد: سنتان دراسيتان.

بعد التخرج، ينال الطالب دبلوماً تقانياً في الهندسة.

ويُمنح الطلاب الأوائل بنسبة 3% من الخريجين في كل اختصاص فرصة متابعة الدراسة في الكلية حسب الاختصاص، للحصول على شهادة مهندس.

مجالات العمل لخريجي المعهد:

يمكن للخريج القيام بعدة مهام مشابهة لعمل المهندس المدني أو المعماري، منها:

1. مساعد مهندس معماري في المكاتب الهندسية أو منشآت التصميم.
2. فني مساحات وإنشاءات أو مساعد مهندس مدني.
3. فني صحة وسلامة مهنية.
4. فني هندسة مائية.
5. مساعد مهندس صحي أو كيميائي.
6. مختلف المهام المتعلقة بفروع الهندسة المدنية والمعمارية والتصميم والطبوغرافيا.