



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق
برنامج الهندسة المدنية – شعبة تشييد وبناء



المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق

مشروع

اللائحة الداخلية
(برنامج هندسة التشييد والبناء)
لمرحلة البكالوريوس



وزارة التعليم العالي

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق
برنامج الهندسة المدنية – شعبة تشييد وبناء



تمهيد: الرسالة والأهداف

أ- الرسالة:

يهدف برنامج هندسة التشييد والبناء إلى إعداد مهندس متخصص يمتلك القدرة والكفاءة على تلبية احتياجات سوق العمل المحلي والإقليمي وتقديم الأبحاث التطبيقية التي تخدم المجتمع وتنمي البيئة.

ب- الأهداف:

- تعليم الطلاب أساسيات العلوم والهندسة والأعمال مع التركيز على تطبيقات هندسة البناء.
- تطوير قدرات الطلاب على تحليل وتوليف وتقييم المعلومات ؛ حل المشاكل الهندسية. وتكون على استعداد لأداء المهام الهندسية والإدارية بفعالية من أجل التنفيذ الفعال لمشاريع البناء.
- توفير التعليم للممارسة المهنية الحديثة بما في ذلك قدرات التواصل الفعال ، والعمل التعاوني في فرق متنوعة ، واتخاذ القرارات الأخلاقية ، والإدارة الناجحة للأهداف المهنية الشخصية والمهنية.
- إعداد خريجينا إما للتوظيف الفوري أو للتطوير المستمر من خلال التعلم مدى الحياة وتطوير قدرتهم على متابعة الدراسات العليا.

مجلس إدارة البرنامج

مادة (1): منسق البرنامج واختصاصاته

يعين منسق البرنامج بقرار من مجلس إدارة المعهد بعد أخذ رأي مجلس إدارة البرنامج ويكون تعيينه لمدة سنتين قابلة للتجديد.

ويقوم منسق البرنامج بتصريف أموره وإدارة شئونه التعليمية والإدارية والمالية في حدود السياسة المقررة من مجلس إدارة المعهد ووفقاً لأحكام القوانين واللوائح والقرارات المعمول بها ، وبصفة خاصة :-
الإشراف على متابعة تنفيذ الخطة التعليمية للبرنامج والتي يقرها مجلس الإدارة.
تقديم الاقتراحات المتعلقة باستكمال حاجة البرنامج من هيئة التدريس والفنيين والفئات المساعدة الأخرى ، والمنشآت والتجهيزات العلمية والإدارية والأدوات وغيرها.
مراقبة سير الدراسة والامتحانات ، وحفظ النظام داخل البرنامج وإحاطة العميد بكل ما من شأنه المساس بحسن سير العمل بالبرنامج أو ما ينسب إلي أحد أعضاء هيئة التدريس.



وزارة التعليم العالي

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالقازيق
برنامج الهندسة المدنية – شعبة تشييد وبناء



مادة (2): مجلس إدارة البرنامج

يشكل مجلس إدارة البرنامج بقرار من مجلس ادارة المعهد لمدة سنة مع بداية كل عام دراسي.

مادة (3): اللجان المعاونة

يشكل مجلس إدارة المعهد لجانا فنية لبحث الموضوعات التي تدخل في اختصاصات البرنامج وهي:

وحدة الارشاد الاكاديمي

وحدة المتابعة الطلابية

وحدة ضمان الجودة

وحدة الازمات والكوارث

وحدة خدمة المجتمع وتنمية البيئة

وحدة المكتبة

لجنة المعامل.

الدراسة والامتحانات وشئون الطلاب

مادة (4): سياسة القبول بالبرنامج:

1. استنادا على المواد ارقام 14 حتى 19 من مواد اللائحة الداخلية للمعهد للقبول بالمعهد.
2. يتم قبول الطلبة المسجلين بالمعهد على مستوى صفر ببرنامج هندسة التشييد والبناء وفقا للطلبات (رغبات ورقية – رغبات تملأ إلكترونيا) التي تجرى لطلبة الفرقة الإعدادية في نهاية السنة الدراسية و قبل بداية موعد الأمتحانات النهائية.
3. حصر اعداد اعضاء هيئة التدريس (المعينين والمعارين) وحصر اعداد الطلاب بالقسم.
4. محاولة تحقيق متطلبات الاعتماد من نسب الطلاب لاعضاء هيئة التدريس (25 : 1).
5. ضرب عدد اعضاء هيئة التدريس في 25 لتحديد اجمالي الطلاب المسموح بها بالقسم.
6. طرح عدد الطلاب الفعلي بالقسم من الاجمالي (من الخطوة رقم 4) وهذا يكون العدد المقترح قبوله بالقسم.
6. في حالة ان المتاح اعداد طلاب اكثر يتم زيادة اعضاء هيئة التدريس سواء بالتعيين او الاعارة.



وزارة التعليم العالي

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق
برنامج الهندسة المدنية – شعبة تشييد وبناء



7. يتم إعلان قوائم المقبولين ببرنامج الهندسة المدنية فور إعلان نتيجة الترم الصيفي ، وذلك من خلال منصة المعهد الألكترونية - كشوف ورقية تنشر على لوحة الإعلانات بالمعهد أو بقرار من رئيس القسم أو بموافقة مجلس إدارة المعهد على حسب الأحوال).

مادة (5): نظام الدراسة بالبرنامج:

استنادا على المواد ارقام 20 الى المادة رقم 27 من مواد اللائحة الداخلية للمعهد لنظام الدراسة و مواعيد الدراسة والقيود والتسجيل والرسوم الدراسية والخدمات و متطلبات الدراسة و قواعد الحصول على الدرجة وشروط التسجيل بالمعهد.

مادة (6) قواعد الحصول على درجة البكالوريوس:

استنادا على المادة رقم 28 من مواد اللائحة الداخلية للمعهد لشروط الحصول على الدرجة.

مادة (7) شروط التسجيل للمقررات:

استنادا على المادة رقم 29 من مواد اللائحة الداخلية للمعهد لشروط التسجيل للمقررات.

مادة (8): التعديل (الحذف أوالإضافة) والإلغاء والانسحاب للمقررات والتحويل من تخصص الى آخر:

1. استنادا على المادة رقم 32 من مواد اللائحة الداخلية للمعهد لشروط التعديل والإلغاء والانسحاب للمقررات.

2. التحويل من تخصص لآخر : يمكن للطالب التحويل من تخصص لآخر في المعهد ولمره واحده فقط بشرط :

1- وجود مكان شاغر في التخصص المراد التحويل اليه.

2- ان يكون الطالب محققاً لشروط الإلتحاق بهذا التخصص في نفس العام الذي تم فيه توزيع الطلاب على التخصصات.

وعند إنتقال الطالب من تخصص لآخر تعد له مقاصة للمقررات التي سبق له دراستها في التخصص المنتقل منه، حيث تحسب له المقررات التي سبق له النجاح فيها والتي تكون ضمن الخطة الدراسية للتخصص المنتقل اليه وتدخل درجات هذه المقررات في حساب المتوسطين الفصلي والتراكمي للطالب.



وزارة التعليم العالي

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق
برنامج الهندسة المدنية – شعبة تشييد وبناء



مادة (9): التقديرات والنقاط المناظرة والمستوى الدراسي للطلاب:

استنادا على المواد أرقام (33 و 34 و 35) من مواد اللائحة الداخلية للمعهد لحساب التقديرات والنقاط المناظرة وبالتالي المستوى الدراسي للطلاب.

مادة (10): الحضور والحرمان والأعذار وإيقاف وإعادة القيد:

استنادا على المواد أرقام (36 و 37 و 37 و 39) من مواد اللائحة الداخلية للمعهد لاسباب الحرمان او قبول الاعذار او ايقاف القيد او اعادة القيد للطلاب.

مادة (11): أسلوب التقييم:

استنادا على المواد أرقام (40 و 41 و 42) من مواد اللائحة الداخلية للمعهد لحساب الدرجات وشروط نجاح الطال في المقررات.

مادة (12): المرشد الأكاديمي (الدعم الأكاديمي) للطلاب:

1. يستخدم برنامج هندسة التشييد والبناء نظام الدعم الأكاديمي وذلك من خلال توزيع الطلاب على المرشدين الاكاديميين من خلال خطة للدعم الأكاديمي عن طريق عمل محاضرات لتوعية الطلاب بنظام الإرشاد الأكاديمي 0 ويتم بشكل دوري اخطار اعضاء هيئة التدريس بقوائم الارشاد الاكاديمي الخاصة بهم. ويقوم المرشد بعمل لقاءات شهرية مع الطلاب للتعرف على المشاكل والصعوبات التي تواجههم وتحريرها في محاضر ، وتقوم لجنة الارشاد بعمل تقرير عام عن المشاكل التي وردت بمحاضر المرشدين الاكاديميين وتقديمها لمجلس القسم لمناقشتها ويتم اتخاذ الاجراءات التصحيحية لما ورد في التقرير 0 ويقوم كل مرشد أكاديمي بعمل محضر عن جلساته مع الطلاب المشرف عليهم موضحا موضوعات الاجتماعات والقرارات الموصى بها لعرضها على مجلس القسم لاتخاذ اللازم 0 وتشمل مهمة المرشد الأكاديمي معاونة الطالب في تصميم جدولته الدراسي المناسب لمستواه ورغبته في كل فصل دراسي ، ويمكن أن تشمل أيضا متابعة الطالب دراسيا واجتماعيا . ويمكن للمرشد الأكاديمي أن يستمر مع الطالب حتى نهاية الدراسة ما لم يقرر مجلس إدارة المعهد غير ذلك لأسباب يقدرها.

2. آلية الإرشاد الأكاديمي

- يتولى المنسق العام رئيس لجنة الإرشاد الأكاديمي مهمة توزيع الطلاب على مجموعات بحد أقصى ٤٠ طالب لكل مجموعة .



وزارة التعليم العالي

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق
برنامج الهندسة المدنية – شعبة تشييد وبناء



- يقوم المنسق العام بعمل جدول بتوزيع مجموعات الطلاب على المرشدين مع الحرص على إستمرار المرشد الأكاديمي مع نفس المجموعة من الطلاب منذ التحاقهم بالبرنامج وحتى تخرجهم ولا يتم التغيير إلا في الحالات القهرية ويتم إعلان الجدول على أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب.
- يقوم كل مرشد أكاديمي بالإطلاع على نتائج طلاب مجموعته وتقييم موقف كل منهم ووضع تصور لتدعيم المتفوق ومساندة المتعثر قبل لقائه مع الطلبة طبقا للجدول المعلن.
- يقوم المنسق العام بعقد لقاء شهري مع جميع الطلاب (خاصة الطلاب الجدد) لتوعيتهم بعملية الإرشاد الأكاديمي وأهميته.
- يعلن المرشد الأكاديمي مواعيد وأماكن لقائه مع الطلاب ويتم إعلان ذلك في لوحة الإعلانات وعلى الموقع الإلكتروني للمعهد.
- يتم الإتفاق على عمل لقاء مجمع لكل طلاب المجموعة مع المرشد الأكاديمي في منتصف الفصل الدراسي لمتابعة التطور الدراسي لكل منهم والوقوف على أي مشكلات صادفتهم.

أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة

يتم الاستناد على المواد أرقام (43 و 44 و 45 و 46 و 47 و 48 و 49) من مواد اللائحة الداخلية للمعهد الخاصة بأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة.

مادة (13): معايير اختيار أعضاء هيئة التدريس وأعضاء الهيئة المعاونة بالقسم

يهدف برنامج الهندسة المدنية شعبة التشييد والبناء الي جذب وإختيار أعضاء هيئة التدريس وكذلك أعضاء هيئة المعاونة الكف للعمل بالبرنامج وذلك خلال مجموعة من المعايير والاشتراطات الهامه المقترحة وهي:

- التخصص المطلوب
- الدرجة العلمية
- سن عضو هيئة التدريس
- عدد سنوات الخبرة



وزارة التعليم العالي

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالزقازيق
برنامج الهندسة المدنية – شعبة تشييد وبناء



- ان يكون حسن السمعه
- يجتاز تقييم لجنة الاستماع لتقييم جودة مهارات التواصل

مادة (14) اليات ولجنة اختيار اعضاء هيئة التدريس بالقسم

يهدف برنامج الهندسة المدنية شعبة التشييد والبناء الي وضع آليه عادلة لإختيار اعضاء هيئة التدريس الكفاء وكذلك أعضاء الهيئة المعاونة للعمل بالبرنامج وذلك من خلال مجموعة من الاليات والشروط المقترحة وهي :

- عمل اعلانات متنوعه الكترونية ومطبوعة ونشرها بالوسائل المختلفه لطلب تعيين أعضاء هيئة التدريس طبقا للاشترطات المعتمده والمعلنه بالبرنامج وحاجه القسم وتحديد طريقه استقبال الطلبات.
- تشكيل لجنة فحص مستندات مشكله من عميد المعهد ورئيس القسم وأحد أساتذة التخصص ومدير شئون العاملين لفرز الطلبات المقدمة وتحديد المطابقين للشروط الأساسية لعرضهم على لجنة الإستماع والصلاحية والتعيين وتحديد موعد المقابلة الشفوية وإستبعاد الغير مطابقين للشروط الأساسية.
- تقوم لجنة الإستماع والصلاحية والتعيين والمشكله من ثلاثة اعضاء من الاساتذة في التخصص المطلوب بتكليف المترشحين المنطبق عليهم الشروط الاساسية باعداد موضوع مادة علمية في تخصصه خلال مدة لا تقل عن اسبوع لعمل عرض تقديمي مدته لا تزيد عن 30 دقيقة في المقابلة الشفوية والإستماع وتحديد صلاحية المتقدمين لإختيار افضل المتقدمين للتعيين.

عميد المعهد

منسق البرنامج

أ.د./حسام الدين حسنى

أ.د./ يوسف لطيف