



المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة وحدة ضمان الجودة

دليل الطالب



2025 - 2026



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

قَالُوا سُبْحَانَكَ لَا عِلْمَ لَنَا إِلَّا مَا عَلَّمْتَنَا إِنَّكَ أَنْتَ الْعَلِيمُ الْحَكِيمُ

صدق الله العظيم



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

دليل الطالب

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة

تم تحديث اعتماد الدليل بالمجلس الأكاديمي رقم (18)

بتاريخ 18 / 02 / 2026 م

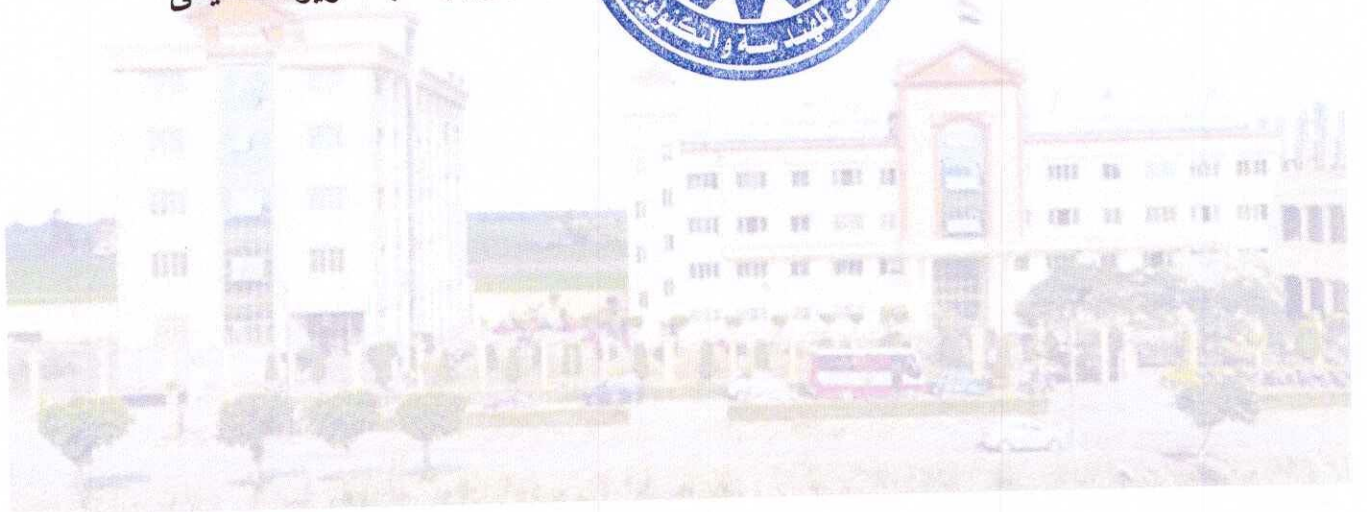
عميد المعهد

أ.د / رجب عبدالعزيز السحيمي



مدير وحدة ضمان الجودة

أ.م.د. رضا شعبان سلامة





وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

دليل الطالب

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة

جدول المحتويات

الصفحة

4

5

6

كلمة رئيس مجلس إدارة المعهد

كلمة عميد المعهد

كلمة مدير وحدة ضمان الجودة

الفصل الأول

مقدمة

إدارات الدعم الطلابي

7

9

الفصل الثاني

نظام الدراسة والقبول والقيود والتحويل

الدراسة والإمتحانات

العقوبات التأديبية

10

11

14

الفصل الثالث

الخططة الدراسية

15

الفصل الرابع

الخدمات الإلكترونية للطلاب

38

الفصل الخامس

الأنشطة الطلابية وخدمات رعاية الطلاب

وحدة ضمان الجودة

39

43

الفصل السادس

إمكانيات المعهد المادية

49



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

كلمة السيد الأستاذ المحاسب / محمد رضوان
القيرائي

رئيس مجلس الإدارة

أبنائي الأعزاء



ما بين الحلم والواقع يأتي التحدي، وحلمنا في المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة أن نصبح المؤسسة الهندسية الأولى على المستوى المحلي، وفي إطار تحقيق هذا الحلم فإننا نواصل الجهد والعمل لنصل إلى ما نصبو إليه من تخريج خريجين أكفاء، وبحث علمي راقى، وكذلك خدمة المجتمع المحيط، وذلك من خلال توفير كافة المقومات المادية من قاعات ومدرجات ومعامل وورش وبنية أساسية مميزة وكل وسائل تكنولوجيا المعلومات. وكذلك توفير المقومات البشرية

اللازمة للعملية التعليمية من السادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والفنيين والجهاز الإداري. كما أن المعهد يمتاز بتوافر لوائح دراسية تواكب أحدث التطورات العلمية في التخصصات والبرامج الموجودة. نعلم أن التحدي كبير لكننا على يقين بأننا سنحقق احلامنا بتوفيق من الله وبجهد كل المخلصين .

"مع تمنياتي الطيبة بالتوفيق والسداد للجميع"

محاسب. محمد رضوان القيرائي

رئيس مجلس إدارة

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة



محمد القيرائي



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأً بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

كلمة السيد الأستاذ الدكتور / رجب عبدالعزيز السحيمي

عميد المعهد



أبنائي وبناتي الطلاب.. زملائي أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم.. وفريق العمل الإداري، السلام عليكم ورحمة الله وبركاته، يسر المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة أن يقدم لكم "دليل الطالب" ليكون مرشداً لكم في رحلتكم الجامعية. إن معرفة الحقوق والواجبات هي الخطوة الأولى نحو التميز، والتزاماً منا بـ:

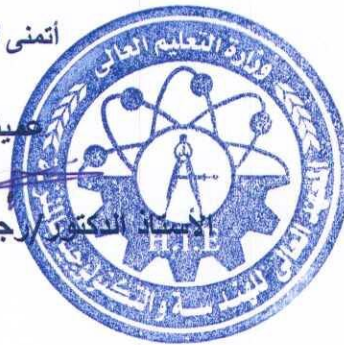
- المعايير القومية: (NARS) بتعريف الطالب بنواتج التعلم المستهدفة لبرنامجهِ الدراسي وكيفية استيفاء المهارات المطلوبة للتخرج.
- الحوكمة والإدارة: بنشر اللوائح المنظمة للدراسة والامتحانات وقواعد السلوك الطلابي بكل شفافية ووضوح.
- التطوير المستمر: بتحديث الدليل سنوياً ليشمل كل ما هو جديد من خدمات طلابية وتسهيلات أكاديمية تخدم ملف الاعتماد.

رسالتنا وآليات التطبيق: تشمل آليات التطبيق توزيع الدليل ورقياً وإتاحته إلكترونياً، مع عقد ندوات تعريفية للطلاب الجدد. إن استيعابكم لهذا الدليل هو الضمانة لاستقرار مسيرتكم الأكاديمية، وهو دعم مباشر لجهود المعهد في تحقيق معايير الجودة والتميز المؤسسي.

أتمنى لكم رحلة دراسية حافلة بالتفوق.

عميد المعهد

الأستاذ الدكتور / رجب عبد العزيز السحيمي





وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019



في إطار سعى المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة إلى تحقيق التميز الأكاديمي والاعتماد المؤسسي، تعمل وحدة ضمان الجودة على دعم وتحسين جميع جوانب العملية التعليمية والإدارية، وفقاً لأعلى معايير الجودة المعتمدة.

تؤمن الوحدة بأن تحقيق الجودة هو مسؤولية جماعية، تستوجب مشاركة فاعلة من جميع الأطراف: أعضاء هيئة التدريس، والطلاب، والجهاز الإداري. ومن هنا، نسعى إلى ترسيخ ثقافة الجودة والاعتماد المستمر على التقييم الذاتي والتطوير المستمر، لضمان تحقيق مخرجات تعليمية تتوافق مع متطلبات سوق العمل المحلي والدولي.

يأتى هذا الدليل فى سياق تعزيز التواصل الفعال وتوضيح الأطر المرجعية والإرشادات التى تدعم الطلاب فى رحلتهم الأكاديمية، وتسهم فى بناء تجربة جامعية متميزة.

نرحب دوماً باستفساراتكم ومقترحاتكم، وندعوكم للمشاركة فى جهود التحسين المستمر، بما يعكس روح الانتماء والمسؤولية تجاه معهدكم.

مع أطيب الأمنيات بالتوفيق،،،

أ.م.د. رضا شعبان على سلامة

مدير وحدة ضمان الجودة

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة





وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

الفصل الاول

مقدمة

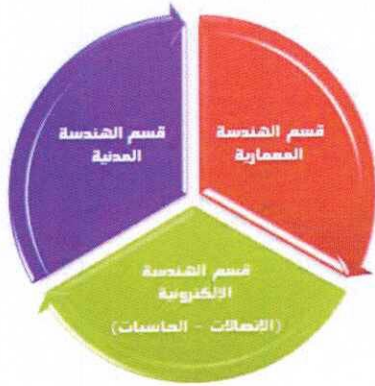
معلومات أساسية عن المعهد

تاريخ صدور قرار الإنشاء :

قرار وزارى رقم 2354 بتاريخ 4 / 7 / 2019

تاريخ صدور قرار بدء الدراسة :

قرار وزارى رقم 3327 بتاريخ 5 / 8 / 2019



يمنح المعهد درجة بكالوريوس الهندسة فى :

- 1- الهندسة المدنية .
- 2- الهندسة المعمارية .
- 3- الهندسة الإلكترونية (شعبة إتصالات – شعبة حاسبات) .

• رؤية المعهد

يتطلع المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة إلى أن يكون معهداً هندسياً رائداً فى مجال التعليم الهندسى والبحث العلمى، وتقديم خدمة تعليمية مجتمعية متميزة .

• رسالة المعهد

يلتزم المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة بإعداد خريج مزود بالمعارف والمهارات الهندسية التى تؤهله للمنافسة فى سوق العمل، كما يلتزم بإنتاج بحث علمى متميز، وتقديم خدمات مجتمعية متميزة، وذلك فى إطار القيم الإنسانية والأخلاقية .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

• أهداف المعهد

يسعى المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة لتحقيق الأهداف التالية :-

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا مؤسسة تعليمية خدمية لا تهدف إلى الربح، بل تهدف إلى تقديم خدمة تعليمية متميزة لأبنائنا الطلاب من محافظة الدقهلية والمحافظات المجاورة بما يوفر على أبنائنا متاعب ومشقة السفر خاصة الطالبات منهم .

إعداد الطلاب علمياً وعملياً بما يجعلهم مؤهلين لتلبية إحتياجات سوق العمل محلياً وإقليمياً، وتشغيل وإدارة المشروعات الصناعية المتوسطة والصغيرة والمتناهية الصغر.

- إعداد الكوادر الهندسية المهنية فى مختلف التخصصات الهندسية والصناعية المطلوبة بسوق العمل .

- القيام بنشر البحوث العلمية والعملية والتطبيقية فى الميادين الهندسية والصناعية المختلفة والمساهمة فى تنظيم وإعداد المؤتمرات والندوات وورش العمل .
- تكوين كوادر من معاونى أعضاء هيئة التدريس .
- المساهمة والتعاون مع مختلف الجهات العلمية فى تقديم الحلول ومقترحات العلاج لمواجهة المشكلات الهندسية التى تواجه الدولة .
- المساهمة فى برامج تنمية وخدمة المجتمع المحلى .

• الأهداف الإستراتيجية فى مجال التعليم والتعلم :

تعتمد على الأهداف الإستراتيجية للتعليم والتعلم بالمعهد على المحاور التالية :

- تطوير العملية التعليمية من حيث التكامل بين العلوم الأساسية والتطبيقية وزيادة اقبال الطلاب على الالتحاق بالمعهد وتنوع طرق واساليب التعليم والتعلم، مدى رضا الطلاب عن نظام الدراسة، عدالة وشمولية وسائل التقييم والتقويم المستخدمة.
- تحسين مستوى ومواصفات الخريج ليكون قادراً على المنافسة بسوق العمل .
- تحسين مستوى الخدمات الطلابية من خلال أليات إنجاز الخدمات الطلابية ، زيادة درجة رضا الطلاب عن الخدمات الطلابية ، تحسن مستوى الدعم والرعاية الطلابية .
- الإستفادة من طاقات الطلاب بالمشاركة فى أنشطة طلابية متنوعة سواء رياضية أو ثقافية أو اجتماعية ، والمساهمة فى تشكيل وثقل شخصية الخريج .
- تعظيم دور المعهد فى مجال دعم وخدمة المجتمع والبيئة المحيطة بالمعهد .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

إدارات الدعم الطلابي

إدارة شئون الطلاب :-

يقدم قسم شئون الطلاب بالمعهد العديد من الخدمات الطلابية منها:-

- 1- إستقبال الطلاب الجدد وتسجيل بياناتهم .
- 2- إستخراج إذون دفع الرسوم الدراسية .
- 3- إستخراج كارنيهات تحقق الشخصية.
- 4- متابعة توزيع الطلاب على الأقسام والشعب المختلفة .

إدارة شئون التجنيد :

- تأجيل التجنيد للطلاب من قبل القوات المسلحة .
- متابعة الطلاب الذين تجاوزوا سن 28 سنة .
- تسجيل دورات التربية العسكرية .

الإدارة المالية :

- تحصيل الرسوم الدراسية .

المكتبة :

- الإطلاع على الكتب والمراجع والمواقع الإلكترونية.
- تصوير وطباعة الكتب والمراجع والإمتحانات السابقة.

إدارة رعاية الشباب :

- تنظيم إنتخابات إتحاد الطلاب .
- الإعلان عن الأنشطة (إجتماعى - ثقافى - فنى - رياضى - علمى) .
- تنظيم الرحلات والمسابقات والندوات والحفلات.

الخدمات الطبية :

- يوفر المعهد الرعاية الطبية للطلاب والعاملين بالمعهد من خلال العيادة الطبية ويشرف عليها أطباء متخصصين مع طاقم تريض متخصص.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

الفصل الثاني

نظام الدراسة والقبول والقيود والتحويل

• نظام الدراسة بالمعهد

تقوم الدراسة على أساس نظام الفصلين الدراسيين طبقا لقرار المجلس الأعلى للجامعات ومدة كل فصل دراسي خمسة عشر أسبوعا وتكون عطلة نصف السنة لمدة أسبوعين وفقاً للموعد الذي تحدده وزارة التعليم العالي .

تتضمن لائحة المعهد بياناً بالمقررات الدراسية وأسلوب توزيعها على سنوات الدراسة وعدد الساعات المخصصة لكل مقرر ، وكذلك الموضوعات الأساسية لكل مقرر.

يؤدي طلاب الفرقة الإعدادية تدريباً عملياً بالمعهد خلال العطلة الصيفية لمدة 4 أسابيع وينفذ تحت إشراف هيئة التدريس والهيئة المعاونة ويحدد كل مجلس قسم علمي نظاماً للتدريب العملي والميداني لطلاب الفرقة الأولى و الثانية والثالثة لمدة 4 أسابيع سنوياً داخل المعهد أو خارجه خلال العطلة الصيفية وينفذ تحت إشراف هيئة التدريس والهيئة المعاونة ، ويقسم الطلبة إلى مجموعات يشرف عليها أعضاء هيئة التدريس ويتم تقييم الطالب من خلال المتابعة المستمرة لأداء الطالب خلال فترة التدريب وكذلك مناقشة الطالب في التقرير المقدم منه عن التدريب في نهاية فترة التدريب ويحدد مجلس إدارة المعهد مكافأة عن الإشراف للقائمين به. ولا تمنح شهادة التخرج للطلاب المتخلفين عن أداء التدريب إلا إذا قام بأداء التدريب في أي عطلة صيفية .

• قبول الطلاب

يحدد وزير التعليم العالي بعد أخذ رأي المجلس الأعلى لشئون المعاهد في نهاية كل عام جامعي عدد الطلاب المصريين أو غيرهم الذين يقبلون في المعهد في ضوء احتياجاته من الحاصلين على الثانوية العامة أو ما يعادلها أو الثانوية الصناعية 5 سنوات أو دبلوم المعاهد الفنية الصناعية ونظام قبولهم بما لا يتعارض مع قواعد التنسيق التي يقرها المجلس الأعلى للجامعات.

يكون ترشيح الطلاب النظاميين من أبناء جمهورية مصر العربية بالمعهد عن طريق مكتب تنسيق القبول بالجامعات المصرية ما لم يصدر قرار وزير التعليم العالي بغير ذلك، ويكون ترشيح الطلاب من غير أبناء جمهورية مصر العربية طبقاً للنظام الذي تقره وزارة التعليم العالي.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

• يشترط لقبد الطلاب بالمعهد مايلي :

الحصول على المؤهلات الآتية :

- الثانوية العامة أو ما يعادلها (من الشهادات العربية والأجنبية).
- الثانوية الأزهرية
- دبلوم المعاهد الفنية الصناعية .
- دبلوم المدارس الثانوية الفنية الصناعية نظام الـ 3 سنوات.

كما يشترط في قيد الطالب في المعهد مايلي :

- (1) أن يكون حاصلًا على شهادة الدراسة الثانوية العامة أو ما يعادلها ويكون القبول بترتيب درجات النجاح ويقبل كذلك الحاصلون على دبلوم المدارس الثانوية الفنية ووفقا للقواعد والشروط التي يحددها وزير التعليم العالي.
- (2) أن يثبت الكشف الطبي خلوه من الأمراض المعدية وصلاحيته لمتابعة الدراسة، وفقا للقواعد التي يحددها المجلس الأعلى لشئون المعاهد.
- (3) أن يكون متفرغا للدراسة بالمعهد. وذلك وفقا لأحكام اللوائح الداخلية للمعاهد.
- (4) أن يكون محمود السيرة حسن السمعة.

• تحويل الطلاب

يجوز تحويل ونقل الطلاب إلى المعهد من كليات جامعية أو معاهد مماثلة داخل الجمهورية وفقاً للضوابط التي يقرها مجلس إدارة المعهد وبما لا يتعارض مع الضوابط المقررة في قانون تنظيم المعاهد العالية الخاصة رقم 70/52 والقرار الوزاري رقم 87/1088 .

المستندات المطلوبة للتحويل :-

- بيان حالة موضح به التدرج الدراسي من تاريخ المؤهل حتى العام الذي يتقدم فيه الطالب للمعهد .
- بيان بتقديرات ودرجات المواد الدراسية .
- صورة المؤهل الدراسي .
- صورة شهادة الميلاد .

• الدراسة والامتحانات

- ✍ تنشأ بالمعهد مجالس علمية باقتراح من عميد المعهد وموافقة مجلس إدارة المعهد وتختص بتحديد المحتوى العلمي لكل مقرر والمتابعة الدورية على الطلاب وتنفيذ برامج التدريب في مواعيدها المحددة .
- ✍ وتحدد مجالس الأقسام المختصة المحتوى العلمي لكل مقرر ويصدر باعتمادها قرار من مجلس إدارة المعهد وذلك في ضوء التطوير المستمر للمقررات الدراسية طبقاً للإضافات الجديدة في العلوم الهندسية والتكنولوجية ولا يجوز تعديل المحتوى العلمي لأي مقرر إلا بعد أن يدرس ثلاثة فصول دراسية على الأقل ويراجع المحتوى العلمي بلجان متخصصة كل فترة لا تزيد عن خمس سنوات .
- ✍ تحديد موعد بدء ونهاية الفصلين الدراسيين طبقاً لما تصدره وزارة التعليم العالي من قرارات خاصة بهذا الموضوع .
- ✍ تعقد الامتحانات في نهاية كل فصل دراسي في المقررات التي درسها الطالب في فرقته وفي المقررات المتخلفة عليه حسب الجداول المرفقة باللائحة الداخلية للمعهد وذلك فيما عدا المقررات المستمرة حيث تعقد امتحاناتها في نهاية العام الدراسي .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

تعد امتحانات النقل و امتحانات البكالوريوس في نهاية كل فصل دراسي في المقررات التي درسها الطالب في فرقة وفي المقررات الموضحة في الجداول الملحقه بهذه اللائحة وذلك فيما عدا المقررات المستمرة فتعقد امتحاناتها في نهاية العام الدراسي . كما يعقد امتحان لأعمال السنة في كل فصل دراسي .
ويشترط لدخول الطالب امتحان أي مقرر أن يكون مستوفيا نسبة حضور لا تقل عن 75% من الفترات المخصصة للمحاضرات.

• ينتقل الطالب إلى السنة التالية في إحدى الحالتين الآتيتين :-

1. إذا نجح في جميع المقررات .
 2. إذا رسب فيما لا يزيد عن مقررين دراسيين .
- ويؤدي الطالب في الحالة الثانية امتحانا تحريريا فيما رسب فيه في السنة الدراسية التالية مع دفع الرسوم المقررة .
يسمح للطالب الراسب في مقرر العلوم الإنسانية واللغة الانجليزية بالانتقال إلى الفرقة التالية ، وذلك بالإضافة إلى المقرر أو المقررين المشار إليهما سابقا بحيث لا يتعدى إجمالي مقررات الرسوب عن ثلاثة مقررات في السنة الدراسية .
يحدد مجلس إدارة المعهد موعد بدء الدراسة والامتحانات الفصلية والنهائية في ضوء المواعيد المحددة من قبل الوزارة .
يؤدي الطالب الامتحان فيما رسب فيه من مقررات مع طلاب الفرقة التي تدرس بها ويعتبر نجاحه في هذه الحالة بتقدير مقبول أما إذا حصل على تقدير أعلى من مقبول فيخض إلى الحد الأعلى لتقدير مقبول ويعقد في شهر نوفمبر امتحان لطلبة الفرقة الرابعة الراسبين فيما لا يزيد عن مقررين باستثناء مشروع البكالوريوس حيث يصبح الطالب الراسب فيه باقى للإعادة .
تتم الامتحانات طبقا للقرارات الوزارية وطبقا لما هو متبع بالمعاهد المناظرة .
يقيم عمل الطالب بصفة مستمرة خلال الفصل الدراسي بالإضافة لامتحان آخر الفصل الدراسي، وتمثل أعمال الفصل الدراسي جزء من الدرجة النهائية وتتمثل في الامتحانات الدورية والتمارين النظرية والعملية والبحوث والانتظام في الدراسة. وتقسّم الدرجات بين امتحانات تحريرية وشفهية وعملية وأعمال بحثية طبقاً لطبيعة المقرر ويجوز تقييم درجة الطالب في المقررات العملية بدون عقد اختبار آخر الفصل الدراسي .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

• يقدر نجاح الطالب بأحد التقديرات الآتية:-

✓ ممتاز من 85% فأكثر .

✓ جيد جدا من 75% إلى أقل من 85% .

✓ جيد من 65% إلى أقل من 75% .

✓ مقبول من 50% إلى أقل من 65% .

• أما رسوب الطالب فيقدر بأحد التقديرين الآتيين:

✓ ضعيف من 30% إلى أقل من 50% .

✓ ضعيف جدا أقل من 30% .

يتم تطبيق نظام المجموع التراكمي ويحصل الطالب على مرتبة الشرف إذا كان المجموع النهائي عند التخرج ممتاز أو جيد جداً ، وأن لا يكون قد رسب الطالب في أى امتحان تقدم إليه عدا الفرقة الإعدادية .
إذا تضمن امتحان أحد المقررات امتحانا تحريرياً وآخر شفويًا أو عمليًا فإن تقدير الطالب في هذا المقرر يتكون من مجموع درجات التحرير والشفهي والعملي بالإضافة إلى أعمال السنة ويعتبر الطالب الغائب في الامتحان التحريري غائبا في المقرر ولا ترصد له درجة فيه .
يقوم طلاب السنة الرابعة بإعداد مشروع البكالوريوس وتحدد المجالس العلمية المختصة موضوعه وتخصص له فترة إضافية بعد الامتحانات التحريرية .

• نظام تأديب الطلاب

يخضع الطلاب المقيدون بالمعهد والمرخص لهم بتأدية الامتحان من الخارج للنظام التأديبي المبين في المواد التالية .

• تعتبر الأعمال التالية مخالفات تأديبية:

- 1- الأعمال المخلة بنظام المعهد أو تعطيل الدراسة أو التحريض عليه وكذلك الامتناع عن حضور الدروس والمحاضرات وغيرها والتي تقضي اللوائح بالمواظبة عليه .
- 2- كل فعل مخل بالشرف والكرامة أو مخل بحسن السير والسلوك داخل المعهد أو خارجه .
- 3- كل إخلال بنظام الامتحان أو الهدوء الواجب له وكل غش في امتحان أو الشروع فيه .
- 4- كل إتلاف للمنشآت والأجهزة أو المواد أو الكتب أو تبديدها .
- 5- كل تنظيم داخل المعهد والاشتراك فيه بدون ترخيص سابق من مجلس إدارة المعهد .
- 6- توزيع المنشورات أو إصدار جرائد حائط للمعهد أو جمع توقيعات بدون ترخيص سابق من عميد المعهد .
- 7- الاعتصام داخل مباني المعهد أو الاشتراك في مظاهرات مخالفة للنظام العام والآداب واللياقة .

كل طالب يضبط متلبسا بالغش في الامتحانات أو الشروع فيه يخرج منه رئيس عام الامتحانات أو من ينوب عنه من قاعة الامتحان ويحرم من دخول الامتحان في باقي المقررات ويعتبر الطالب راسبا في جميع مقررات هذا الامتحان ويحال إلى لجنة التأديب .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

• العقوبات التأديبية التي توقع على الطلاب هي:

1. التنبيه شفاهة أو كتابة .
 2. الإنذار .
 3. الحرمان من حضور دروس أحد المقررات لمدة لا تتجاوز شهرا .
 4. الفصل من المعهد لمدة لا تتجاوز شهرا .
 5. إلغاء امتحان الطالب في مقرر أو أكثر .
 6. الفصل من المعهد لمدة عام دراسي أو أكثر .
 7. الحرمان من تأدية الامتحان في جميع المقررات لمدة سنة دراسية أو أكثر .
 8. الفصل النهائي من المعهد ويترتب عليه إلغاء قيد الطالب بالمعهد وحرمانه من التقدم للامتحان ويبلغ هذا القرار إلى المعاهد الأخرى .
- وتحفظ القرارات الصادرة بالعقوبات التأديبية في ملف الطالب ويبلغ القرار إلى ولي أمر الطالب خلال أسبوع من تاريخ صدوره .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

الفصل الثالث

الخططة الدراسية

الفرقة الإعدادية

الفصل الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات اسبوعيا			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	عطر 011 ج	رياضيات هندسية (1) **	2	2	4	60	-	90	150	3
2	عطر 012 ج	فيزياء (1) **	2	2	4	50	10	90	150	3
3	عطر 013 ج	ميكانيكا (1) **	2	2	4	40	-	60	100	3
4	مكن 014 ج	الرسم الهندسي والإسقاط (1) **	3	4	7	75	-	100	175	3
5	عطر 015 ج	مقدمة الحاسبات والبرمجة	2	2	4	40	-	60	100	3
6	عطر 016 ج	لغة انجليزية I	0	2	2	15	-	35	50	2
الإجمالي			11	14	25				725	

الفصل الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات اسبوعيا			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	عطر 021 ج	رياضيات هندسية (2) **	2	2	4	50	-	75	125	3
2	عطر 022 ج	فيزياء (2) **	2	2	4	40	10	75	125	3
3	عطر 023 ج	ميكانيكا (2) **	2	2	4	40	-	60	100	3
4	مكن 024 ج	الرسم الهندسي والإسقاط (2) **	2	3	5	50	-	75	125	3
5	عطر 025 ج	كيمياء	2	2	4	30	10	60	100	3
6	عطر 026 ج	هندسة الإنتاج	2	3	5	40	10	75	125	3
7	عطر 027 ج	الهندسة والبيئة	2	0	2	15	-	35	50	2
الإجمالي			14	14	28				750	



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

قسم الهندسة الإلكترونية

السنة الأولى

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري	
1	عام 110	رياضيات هندسية (3)	2	2	4	50	-	75	3
2	كهت 111	أسس الهندسة الكهربائية	3	2	5	30	30	90	3
3	حسب 112	برمجة الحاسبات	3	2	5	30	30	90	3
4	عام 111	فيزياء 3	2	2	4	30	20	75	3
5	كهت 113	أسس الهندسة الإلكترونية	3	2	5	30	30	90	3
6	عام 100	لغة انجليزية للمهندسية (2)	0	2	2	15	-	35	2
		الإجمالي	13	12	25				750

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري	
1	عام 120	رياضيات هندسية (4)	2	2	4	50	-	75	3
2	كهت 121	هندسة الإلكترونيات	3	2	5	30	30	90	3
3	ميك 121	ديناميكا حرارية وانتقال حرارة	3	2	5	30	30	90	3
4	كهت 122	اختبارات الكترونية (1)	2	3	5	30	20	75	3
5	كهت 123	قياسات الكترونية	2	3	5	30	30	90	3
6	عام 8xx	إنسانيات (2)	2	0	2	15	-	35	2
		الإجمالي	14	12	26				750



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الثانية

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	عام 210	رياضيات هندسية (5)	2	2	4	50	-	75	125	3
2	كهيت 211	تصميم دوائر كهربية	3	2	5	30	30	90	150	3
3	كهيت 212	مجالات كهر ومغناطيسية	3	2	5	30	30	90	150	3
4	حساب 213	البرمجة الشبئية	3	2	5	30	30	90	150	3
5	كهيت 214	تصميم الدوائر المنطقية والرقمية	2	2	4	30	20	75	125	3
6	عام 8xx	إنسانيات (3)	2	-	2	15	-	35	50	2
الإجمالي			15	10	25				750	

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	عام 220	رياضيات هندسية (6)	2	2	4	50	-	75	125	3
2	كهيت 221	تصميم الدوائر الإلكترونية	3	2	5	30	30	90	150	3
3	حساب 222	تطبيقات الحاسب في الهندسة الإلكترونية	2	2	4	30	20	75	125	3
4	كهيت 223	اختبارات الكترونية (2)	2	3	5	30	30	90	150	2
5	كهيت 224	الات كهربية	3	2	5	30	30	90	150	3
6	عام 200	لغة انجليزية للمهندسين (3)	0	2	2	15	-	35	50	2
الإجمالي			12	13	25				750	



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الثالثة (هندسة الحاسبات)

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	حسب 311	بنية الحاسبات (1)	3	2	5	30	30	150	3	
2	حسب 312	هياكل البيانات والخوارزميات	2	2	4	30	20	125	3	
3	حسب 313	هندسة التحكم	2	2	4	30	20	125	3	
4	حسب 314	نظم التشغيل	3	2	5	30	30	150	3	
5	حسب × 31 ت	اختياري (1) م القائمة 1	2	2	4	30	20	125	3	
6	عام 300	كتابة فنية باللغة الانجليزية	0	2	2	15	-	50	2	
		الإجمالي	12	12	24			725		

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	حسب 321	قواعد البيانات	2	2	4	20	20	100	3	
2	حسب 322	بنية الحاسبات (2)	3	2	5	30	20	125	3	
3	حسب 323	المعالجات الدقيقة ولغة التجميع	2	2	4	20	20	100	3	
4	حسب × 32 ت	اختياري (2) من القائمة 2	2	2	4	30	20	125	3	
5	حسب × 32 ت	اختياري (3) من القائمة 2	2	2	4	30	20	125	3	
6	حسب 324	شبكات الحاسب (1)	2	2	4	30	20	125	3	
7	عام 8xx	إنسانيات (4)	2	-	2	15	-	50	2	
		الإجمالي	15	12	27			750		



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

المقررات الاختيارية (هندسة الحاسبات)

السنة الثالثة

القائمة (1)

- حسب 311 ت : بنية الحاسبات (3) .
- حسب 312 ت : البرمجة للذكاء الاصطناعي .
- حسب 313 ت : الرسم بالحاسب .
- حسب 314 ت : الوحدات الطرفية للحاسب .
- حسب 315 ت : نظم البرمجة الشيئية المتقدمة .
- حسب 316 ت : إدارة نظم التشغيل UNIX .
- حسب 317 ت : مقدمة في المعلوماتية الحيوية .

القائمة (2)

- حسب 321 ت : تحليل ومعالجة الإشارات الرقمية .
- حسب 322 ت : تطوير الوسائط المتعددة .
- حسب 323 ت : تصميم المواقع على الانترنت .
- حسب 324 ت : نظم المعلومات الجغرافية .
- حسب 325 ت : النظم المدمجة .
- حسب 326 ت : نظم الوحدات المنطقية المبرمجة .
- حسب 327 ت : تصميم دوائر الموائمة مع الحاسبات .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الرابعة (هندسة الحاسبات)

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي / شفوي	تحريري		
1	حسب 411	تحليل وتصميم نظم المعلومات	2	2	4	30	20	75	125	3
2	حسب 412	امن الحاسبات وسياسات المعلومات (1)	2	2	4	20	20	60	100	3
3	حسب 413	تصميم قواعد البيانات الموزعة	2	2	4	20	20	60	100	3
4	حسب 414	تطوير مواقع الانترنت الديناميكية	2	2	4	20	20	60	100	3
5	حسب × 41 ت	اختياري (1) من القائمة 3	-	2	2	30	20	75	125	3
6	حسب × 41 ت	اختياري (2) من القائمة 3	-	2	2	30	20	75	125	3
7	حسب 424	مشروع (1)	-	2	2	50	-	-	50	-
الإجمالي			12	14	26				725	

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي / شفوي	تحريري		
1	حسب 421	مترجمات البرامج	2	2	4	20	20	60	100	3
2	حسب 422	إدارة وبرمجة الشبكات	3	2	5	20	20	60	100	3
3	حسب 423	امن الحاسبات وسياسات المعلومات (2)	2	2	4	20	20	60	100	3
4	ميك 424	هندسة صناعية	2	-	2	15	-	35	50	2
5	حسب × 42 ت	اختياري (3) من القائمة 4	-	2	2	30	20	75	125	3
6	حسب × 42 ت	اختياري (4) من القائمة 4	-	2	2	30	20	75	125	3
7	حسب 424	مشروع (2)	-	4	4	50	100	-	150	-
الإجمالي			13	14	27				750	



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

المقررات الاختيارية (هندسة الحاسبات)

السنة الرابعة

القائمة (3)

- حسب 411 ت : نظم التحكم بالحاسبات .
- حسب 412 ت : نظم معالجة الصوت والصورة .
- حسب 413 ت : الرؤية بالحاسب .
- حسب 414 ت : الحاسبات الموزعة والمتوازية .
- حسب 415 ت : هندسة البرمجيات .
- حسب 416 ت : الشبكات العصبية والتحكم المنطقي المبهم .
- حسب 417 ت : الأرجونوميا (الحاسب والإنسان) .
- حسب 418 ت : نظم امن وحماية شبكات المعلومات .

القائمة (4)

- حسب 421 ت : شبكات الحاسب (2) .
- حسب 422 ت : النظم الخبيرة .
- حسب 423 ت : لغات برمجة متقدمة .
- حسب 424 ت : موضوعات مختارة في هندسة الحاسب .
- حسب 425 ت : محاكاة النظم الهندسية .
- حسب 426 ت : هندسة الجينات .
- حسب 427 ت : نظم الروبوت .
- حسب 428 ت : نظم دعم واتخاذ القرار .
- حسب 429 ت : تطوير مواقع متقدمة .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الثالثة (هندسة الاتصالات)

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	كيت 311	نظرية اتصالات (1)	2	2	4	20	20	60	100	3
2	كيت 312	الموجات الكهرومغناطيسية	2	2	4	20	20	60	100	3
3	كيت 313	الالكترونيات (2)	3	2	5	30	20	75	125	3
4	حسب 313	هندسة التحكم	2	2	4	20	20	60	100	3
5	عام 300	تقارير فنية باللغة الانجليزية	-	2	2	15	-	35	50	2
6	كيت × 31 ت أو حسب 312	اختياري من القائمة (1)	2	2	4	30	20	75	125	3
7	حسب 311	بنية الحاسبات (1)	3	2	5	30	30	90	150	3
الإجمالي			14	14	28				750	

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	كيت 321	نظرية اتصالات (2)	3	2	5	30	30	90	150	3
2	كيت 322	اختبارات الكترونية (3)	2	3	5	30	30	90	150	3
3	كيت 323	معالجة إشارات رقمية	3	2	5	30	30	90	150	3
4	كيت × 32 ت	اختياري من القائمة (2)	2	2	4	30	20	75	125	3
5	كيت × 32 ت	اختياري من القائمة (3)	2	2	4	30	20	75	125	3
6	عام 8xx	إنسانيات (4)	2	-	2	15	-	35	50	2
الإجمالي			14	11	25				750	



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

المقررات الاختياري (هندسة الاتصالات)

السنة الثالثة

القائمة (1)

- كهت 311 ت : هندسة الصوتيات وفوق السمعية .
- كهت 312 ت : تصميم دوائر الحاسب .
- كهت 313 ت : الكترونيات بصرية .
- كهت 314 ت : تصميم الدوائر المتكاملة عالية الكثافة VLSI .
- كهت 315 ت : نظم الاتصالات الحديثة .
- حسب 312 : هياكل البيانات والخوارزميات .

القائمة (2)

- كهت 321 ت : تصميم وتنفيذ الدوائر المطبوعة .
- كهت 322 ت : نظم الاتصالات المحمولة .
- كهت 323 ت : الألياف الضوئية .
- كهت 324 ت : الكترونيات القوى الكهربائية .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الرابعة (هندسة اتصالات)

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي شفوي	تحرير		
1	كهت 411	نظرية اتصالات (3)	3	2	5	30	30	90	150	3
2	كهت 412	الكثرونيات (3)	3	2	5	30	30	75	125	3
3	كهت 413	الهوائيات وانتشار الموجات	3	2	5	30	30	75	125	3
4	كهت \times 41 ت أو حسب 322 أو حسب \times 1 ت	اختياري 1 من القائمة (3)	2	2	4	30	20	75	125	3
5	كهت \times 41 ت أو حسب 322 أو حسب \times 1 ت	اختياري 2 من القائمة (3)	2	2	4	30	20	75	125	3
6	عام 8xx	إنسياتيات (5)	2	0	2	15	-	35	50	2
7	كهت 424	مشروع (1)	0	2	2	50	-	-	50	-
		الإجمالي	15	12	27				750	

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي شفوي	تحرير		
1	كهت 421	نظرية اتصالات (4)	2	2	4	20	20	60	100	3
2	كهت 422	الكثرونيات صناعية	2	2	4	20	20	60	100	3
3	كهت 423	اختبارات الكثرونية (4)	1	3	4	20	20	60	100	3
4	ميك 424	هندسة صناعية	2	-	2	15	-	35	50	2
5	كهت \times 42 ت أو حسب 323 ت	اختياري 1 من القائمة (4)	2	2	4	30	20	75	125	3
6	كهت \times 42 ت أو حسب 323 ت	اختياري 2 من القائمة (4)	2	2	4	30	20	75	125	3
7	كهت 424	مشروع (2)	-	4	4	50	-	100	150	-
		الإجمالي	11	15	26				750	



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الرابعة (قسم هندسة الاتصالات)

القائمة (3)

- كهت 411 ت : نظم الإذاعة والفيديو كونفرانس .
- كهت 412 ت : أنظمة التحكم الرقمي .
- حسب 322 : بنية الحاسبات 2 .
- حسب 416 ت : الشبكات العصبية والتحكم المنطقي المبهم .
- حسب 314 ت : الوحدات الطرفية للحاسب .
- كهت 413 ت : موضوعات مختارة في هندسة الاتصالات .

القائمة (4)

- كهت 421 ت : نظم الأقمار الصناعية .
- كهت 422 ت : أنظمة السنترالات و التليفونات .
- كهت 423 ت : تشخيص أعطال الأنظمة الرقمية .
- كهت 424 ت : التوجيه والتحكم .
- كهت 425 ت : هندسة الموجات الدقيقة .
- حسب 327 ت : تصميم دوائر الموائمة مع الحاسبات .
- كهت 426 ت : معالجة الصور الرقمية .
- كهت 427 ت : موضوعات متقدمة في هندسة الاتصالات .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

قسم الهندسة المدنية

السنة الأولى

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	عام 110	رياضيات هندسية (3)	2	2	4	50	-	75	125	3
2	عام 111	فيزياء (3)	2	2	4	30	20	75	125	3
3	مدن 111	رسم هندسي مدني	2	3	5	50	-	100	150	3
4	مدن 112	نظرية انشاءات (1)	2	2	4	50	-	75	125	3
5	مدن 113	مساحة مستوية	2	3	5	30	20	75	125	3
6	عام 100	لغة انجليزية للمهندسين (2)	0	2	2	15	-	35	50	2
7	عام 8XX	إنسانيات (1)	2	-	2	15	-	35	50	2
الإجمالي			12	14	26				750	

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	عام 120	رياضيات هندسية (4)	2	2	4	50	-	75	125	3
2	مدن 121	ميكانيكا الموائع	2	2	4	30	20	75	125	3
3	مدن 122	خواص ومقاومة المواد (1)	2	2	4	30	20	75	125	3
4	مدن 123	ميكانيكا الجوامد	2	2	4	50	-	75	125	3
5	مدن 124	نظرية إنشاءات (2)	2	2	4	50	-	75	125	3
6	مدن 125	مساحة طبوغرافية وجيوديسية	3	2	5	30	20	75	125	3
الإجمالي			13	12	25				750	



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الثانية

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات اسبوعيا			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	مدن 211	خواص ومقاومة المواد (2)	2	2	4	30	20	75	125	3
2	مدن 212	نظرية إنشاءات (3)	2	2	4	50	-	75	125	3
3	مدن 213	الهيدرولوجيا ونظم الري والصرف	3	2	5	60	-	90	150	3
4	مدن 214	طرق حسابية في الهندسة المدنية	2	2	4	50	-	75	125	3
5	مدن 215	نظرية المرونة	2	2	4	50	-	75	125	3
6	مدن 216	جيوولوجيا هندسية	2	2	4	40	-	60	100	3
		الإجمالي	13	12	25				750	

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات اسبوعيا			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	مدن 221	المنشآت المائية	3	2	5	60	-	90	150	3
2	مدن 222	تصميم المنشآت المعدنية (1)	3	2	5	60	-	90	150	3
3	مدن 223	ميكانيكا التربة والأساسات (1)	2	2	4	40	10	75	125	3
4	مدن 224	خرسانة مسلحة (1)	3	2	5	60	-	90	150	3
5	مدن 225	أساسيات أعمال التشييد والبناء	2	2	4	50	-	75	125	3
6	عام 8XX	إنسانيات (2)	2	-	2	15	-	35	50	2
		الإجمالي	15	10	25				750	



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الثالثة

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات اسبوعيا			توزيع الدرجات			ساعات امتحان التحريري	
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	مدن 311	تقييم المشروعات الهندسية	2	2	4	25	-	75	100	2
2	مدن 312	خرسانة مسلحة (2)	3	2	5	50	-	75	125	3
3	مدن 313	هندسة التشييد والبناء	2	2	4	50	-	75	125	3
4	مدن 314	الهيدروليكا الهندسية	2	2	4	20	20	60	100	3
5	مدن 315	ميكانيكا التربة والأساسات (2)	2	2	4	40	10	75	125	3
6	مدن 311 ت & ميك 311 ت	اختياري I من القائمة 1	2	2	4	40	-	60	100	3
7	عام 8XX	إنسانيات (3)	2	-	2	15	-	35	50	2
الإجمالي			15	12	27				725	

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات اسبوعيا			توزيع الدرجات			ساعات امتحان التحريري	
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	مدن 321	تقدير التكلفة والعملاء للمنشآت	2	2	4	40	-	60	100	3
2	مدن 322	طرق الاحتمالات في هندسة الإنشاءات	2	2	4	40	-	60	100	3
3	مدن 323	التشريعات والمواصفات وقوانين المباني والإسكان	2	-	2	25	-	50	75	2
4	مدن 324	تصميم المنشآت المعدنية (2)	2	2	4	50	-	75	125	3
5	مدن 325	خرسانة مسلحة (3)	3	2	5	60	-	90	150	3
6	مدن 326	إدارة مشروعات التشييد (1)	2	2	4	40	-	60	100	3
7	مدن 32 ت & عمر 321 ت & ميك 321 ت	اختياري 2 من القائمة 2	2	2	4	40	-	60	100	3
الإجمالي			15	12	27				750	



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الثالثة

المقررات الاختيارية

القائمة (1)

مدن 311 ت : هندسة العمران .

مدن 312 ت : تجهيز الموقع .

مدن 313 ت : هندسة الأمان في المباني .

ميك 311 ت : الطاقة الشمسية في تصميم المباني .

مدن 314 ت : الأنفاق والحفر النفقى .

مدن 315 ت : هندسة السكة الحديدية .

القائمة (2)

مدن 321 ت : شبكات الحاسب في المباني .

مدن 322 ت : وثوقية المنشآت .

ميك 321 ت : أنظمة تكييف الهواء في المباني .

عمر 321 ت : نظم الإضاءة في المباني .

مدن 323 ت : عقود التشييد .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الرابعة

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات اسبوعيا			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	مدن 411	هندسة صحية و بيئية	2	2	4	60	-	90	150	3
2	مدن 412	إدارة مشروعات التشييد (2)	3	2	5	60	-	90	150	3
3	مدن 413	تخطيط صيانة وحماية المنشآت	3	2	5	60	-	90	150	3
4	مدن 414	اختياري 3 من القائمة 3	2	2	4	50	-	75	125	3
5	مدن 423	هندسة الموائج	2	2	4	50	-	75	125	3
6	مدن 415*	مشروع (1)	-	2	2	50	-	-	50	مستمر
الإجمالي			12	12	24				750	

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات اسبوعيا			توزيع الدرجات			إجمالي	ساعات امتحان التحريري
			محاضرة	عملي/ تمارين	إجمالي	أعمال سنة	عملي /شفوي	تحريري		
1	مدن 421	إدارة التمويل لمشروعات التشييد	2	2	4	50	-	75	125	3
2	كهر 421	الأحمال الكهربائية والحرارية للمباني	2	2	4	50	-	75	125	3
3	مدن 422	هندسة النقل والتخطيط	2	2	4	40	-	60	100	3
4	مدن 424	هندسة السواحل	2	2	4	50	-	75	125	3
5	مدن 425*	اختياري 4 من القائمة 4	2	2	4	50	-	75	125	3
6	مدن 425*	مشروع (2)	-	4	4	50	100 (عرض ومناقشة)	-	150	عرض ومناقشة
الإجمالي			10	14	24				750	



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالى
المعهد العالى للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزارى رقم (2354) لسنة 2019

السنة الرابعة

القائمة (3)

- مدن 411 ت : هندسة الأنهار .
- مدن 412 ت : الهياكل الخرسانية سابقة الإجهاد .
- مدن 413 ت : هندسة الكبارى .
- مدن 414 ت : المساحة التصويرية والاستشعار عن بعد .
- مدن 415 ت : مواد الإنشاء الحديثة .
- مدن 416 ت : هندسة الأساسات .
- مدن 417 ت : تصميم المنصات البحرية .
- مدن 418 ت : تصميم أعمال الرصف .

القائمة (4)

- مدن 421 ت : تصميم مباني الطوب .
- مدن 422 ت : تصميم المنشآت القشرية .
- مدن 423 ت : تصميم المنشآت الخرسانية المسلحة .
- مدن 424 ت : هندسة النقل البرى .
- مدن 425 ت : المعايير المهنية فى التصميم والكود المصرى فى الانشاءات .
- مدن 426 ت : منشآت مركبة وملجمة .
- مدن 427 ت : هندسة الطرق والمطارات .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

قسم الهندسة المعمارية
السنة الأولى
الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً				توزيع الدرجات			
			محااضرة	تمرين	معمل	مجموع	أعمال سنة	شفوي - عملي	تحريري	مجموع
1	عمر 111	التصميم المعماري (1)	2	4	-	6	90	25	60	175
2	عمر 112	إنشاء معماري (1)	2	4	-	6	75	-	100	175
3	عام 111	رياضيات وإحصاء وبرمجة	2	2	-	4	30	-	70	100
4	عمر 113	تاريخ ونظريات العمارة (1)	3	-	-	3	40	-	60	100
5	مدن 111	نظرية إنشاءات	2	2	-	4	30	-	70	100
6	مدن 112	مساحة هندسية	2	2	1	5	20	10	70	100
-	الإجمالي		13	14	1	28	-	-	-	750

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً				توزيع الدرجات			
			محااضرة	تمرين	معمل	مجموع	أعمال سنة	شفوي - عملي	تحريري	مجموع
1	عمر 121	التصميم المعماري (2)	2	4	-	6	75	15	60	150
2	عمر 122	إنشاء معماري (2)	2	4	-	6	60	-	90	150
3	عمر 123	تدريب بصري	2	3	-	5	45	-	80	125
4	عمر 124	ظل ومنظور	2	3	-	5	60	-	90	150
5	مدن 121	خواص واختبار مواد	3	1	1	5	35	10	85	125
6	عمر 125	تقارير فنية في العمارة	2	-	-	2	15	-	35	50
-	الإجمالي		13	15	1	29	-	-	-	750



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الثانية

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً				توزيع الدرجات			
			محاضرة	تمرين	معمل	مجموع	أعمال سنة	شفوي - / عملي	تحريري	مجموع
1	عمر 211	التصميم المعماري (3)	2	4	-	6	90	15	70	175
2	عمر 212	تطبيقات حاسب في العمارة (1)	2	2	-	4	30	10	60	100
3	عمر 213	إنشاء معماري (3)	2	4	-	6	60	-	90	150
4	عمر 214	تاريخ ونظريات العمارة (2)	3	-	-	3	40	-	60	100
5	مدن 211	منشآت خرسانية	2	2	-	4	45	-	80	125
6	عمر 215	تاريخ تخطيط المدن	3	-	-	3	30	-	70	100
-		الإجمالي	14	12	-	26	-	-	-	750

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً				توزيع الدرجات			
			محاضرة	تمرين	معمل	مجموع	أعمال سنة	شفوي - / عملي	تحريري	مجموع
1	عمر 221	التصميم المعماري (4)	2	4	-	6	90	15	70	175
2	عمر 222	إنشاء معماري (4)	2	4	-	6	60	-	90	150
3	عمر 223	تصميم عمراي	2	3	-	5	45	-	80	125
4	عمر 224	طبيعة البناء والتحكم البيئي	2	2	-	4	40	-	60	100
5	عمر 225	تطبيقات حاسب في العمارة (2)	2	2	-	4	30	10	60	100
6	مدن 221	منشآت معدنية	2	2	-	4	30	-	70	100
-		الإجمالي	12	17	-	29	-	-	-	750



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الثالثة

الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً				توزيع الدرجات			زمن الامتحان
			محاضرة	تمرين	معمل	مجموع	أعمال سنة	شفوي - / عملي	تحريري	
1	عمر 311	التصميم المعماري (5)	2	4	-	6	90	15	70	175
2	عمر 312	تصميمات تنفيذية (1)	1	4	-	5	75	15	60	150
3	عمر 313	تخطيط وتصميم عمراني	2	4	-	6	50	-	100	150
4	عمر 314	تاريخ ونظريات العمارة (3)	3	-	-	3	15	-	60	75
5	مدن 311	اساسات	2	2	-	4	30	-	70	100
6	عمر × 31 ت	اختياري (1) من القائمة (1)	2	2	-	4	30	-	70	100
-		الإجمالي	12	16	-	28	-	-	-	750

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات أسبوعياً				توزيع الدرجات			زمن الامتحان
			محاضرة	تمرين	معمل	مجموع	أعمال سنة	شفوي - / عملي	تحريري	
1	عمر 321	التصميم المعماري (6)	2	5	-	7	90	20	90	200
2	عمر 322	تصميمات تنفيذية (2)	1	4	-	5	75	15	60	150
3	عمر 323	تخطيط وتصميم عمراني وإسكان (1)	2	2	-	4	30	-	70	100
4	مدن 321	هندسة صحية	2	2	-	4	30	-	70	100
5	عمر 324	التركيبات الفنية بالمباني	2	2	-	4	30	-	70	100
6	عمر × 32 ت	اختياري (2) من القائمة (2)	2	2	-	4	30	-	70	100
-		الإجمالي	11	17	-	28	-	-	-	750



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الثالثة

المقررات الاختيارية

القائمة (1)

- عمر 311 ت : تصميم بيئي .
- عمر 312 ت : تصميم بالحاسب الآلي .
- عمر 313 ت : نظم بناء متقدمة .

القائمة (2)

- عمر 321 ت : تنسيق مواقع .
- عمر 322 ت : الحفاظ والصيانة للعمران .
- عمر 323 ت : إدارة مشروعات معمارية .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الرابعة الفصل الدراسي الأول

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات اسبوعيا				توزيع الدرجات			
			محاضرة	تمرين	معمل	مجموع	أعمال سنة	شفوي - / عملي	تحريري	مجموع
1	عمر 411	تصميمات تنفيذية (3)	1	4	-	5	75	15	60	150
2	عمر 412	تصميم معماري (7)	1	5	-	6	90	15	70	175
3	عمر 413	تاريخ ونظريات العمارة (4)	3	0	-	3	15	-	60	75
4	عمر 414	التصميم الداخلي	2	2	-	4	30	10	60	100
5	عمر 415	تخطيط عمراني (2)	2	3	-	5	40	10	100	150
6	عمر × 41 ت	اختياري (3) من القائمة (3)	4	-	-	4	30	-	70	100
-		الإجمالي	13	14	-	27	-	-	-	750

الفصل الدراسي الثاني

م	كود المقرر	اسم المقرر	عدد الساعات اسبوعيا				توزيع الدرجات			
			محاضرة	تمرين	معمل	مجموع	أعمال سنة	شفوي - / عملي	تحريري	مجموع
1	عمر 421	تصميم عمراني وإسكاني (2)	2	4	-	6	60	-	90	150
2	عمر 422	مواصفات وكميات وضبط جودة	2	2	-	4	30	-	70	100
3	عمر × 42 ت	اختياري (4) من القائمة (4)	2	2	-	4	30	-	70	100
4	عمر 423	المشروع	4	10	-	14	150	50	200	400
-		الإجمالي	10	18	-	28	-	-	-	750



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

السنة الرابعة

المقررات الاختيارية

القائمة (3)

- عمر 411ت : النقد المعماري والمسابقات .
- عمر 412ت : تصميم معماري متقدم .

القائمة (4)

- عمر 421ت : تخطيط تفصيلي .
- عمر 422ت : التجديد والارتقاء الحضري .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

الفصل الرابع -

• الخدمات الإلكترونية للطلاب :-

تم توفير الخدمات الإلكترونية بالمعهد بشكل شامل ومنظم مما يسهل على الطلاب الوصول إليها

بسهولة وفاعلية ومن بعض الخدمات الإلكترونية كالتالي :-

- الموقع الإلكتروني :- يوفر الموقع الإلكتروني للمعهد دليل شامل للطلاب حيث يحتوى على معلومات مفصلة حول البرامج الدراسية والأنشطة الطلابية وكل ما يحتاجه الطالب من خدمات.
- الصفحة الرسمية للمعهد :- تتيح الصفحة الرسمية للمعهد على فيس بوك منصة تفاعلية للتواصل مع الطلاب حيث يمكنهم الحصول على آخر الأخبار والفاعليات والإعلانات المهمة بالإضافة الى فرص التفاعل والمشاركة مع زملائهم وأعضاء هيئة التدريس والموظفين.
- المنصة الإلكترونية :- توفر المنصة التعليمية للمعهد تجربة تعليمية متكاملة ومبتكرة تسهم في تعزيز مهارات الطلاب وتعزيز فهمهم للمواد الدراسية من خلال مجموعة منوعة من الأدوات والموارد التعليمية عبر الإنترنت (التعلم عن بعد).
- المكتبة الإلكترونية :- توفر المكتبة الإلكترونية للمعهد مصادر متنوعة وغنية من الكتب والمقالات الأكاديمية مما يمكن الطلاب من الوصول الى المعرفة بسهولة وفاعلية عبر الإنترنت.
- ابن الهيثم لشئون الطلاب :- نظام ابن الهيثم يوفر بيئة رقمية متكاملة تسهل إدارة مختلف جوانب حياة الطلاب بما فى ذلك التسجيل فى الفصول الدراسية والدورات وتتبع الأداء الكادىمى وإدارة الموارد الطلابية.
- ابن الهيثم لشئون الخريجين :- يعتبر ركيزة أساسية فى تسهيل إجراءات التخرج حيث يوفر تجربة سلسلة وفعالة للطلاب من خلال تنظيمه لجميع الأنشطة والمعاملات المتعلقة بشئون الخريجين.
- مجموعات التواصل الاجتماعى: حيث يتم عمل جروبات تواصل لكل فرقة بكل قسم مخصصة لاعلام الطلاب بكل المهام التعليمية ، كالجداول الدراسية وجداول الامتحانات وغيرها



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

الفصل الخامس -

• الأنشطة الطلابية وخدمات رعاية الطلاب:-

تهدف إدارة رعاية الطلاب إلى :-

- خلق روح الصداقة بين الطلاب وأعضاء هيئة التدريس عن طريق تفعيل دور الأسر الطلابية وبيان الهدف منها واغراضها وتنمية روح الاشتراك في هذه الأسر الطلابية كمنظومة فعالة في توطيد العلاقات بينهما.
- إقامة مسابقات في مختلف الأنشطة الطلابية لاختيار أفضل المواهب الطلابية وتقديم الدعم المعنوي والمادي لهذه المواهب حتى تكون نواة أساسية في النشاط خلق روح التعاون المستمر بين الطلاب وأعضاء هيئة التدريس بعيدا عن قاعات الدراسة وذلك من خلال عقد ندوات تثقيفية للتعرف على طبيعة الأنشطة وكيفية ممارستها عمل ندوات ولقاءات عن كيفية التحصيل وخلق جيل طلابي متفهما بيئة الدراسة التي يقوم بدراساتها. العمل على التغلب على معوقات الدراسة من الناحية النفسية والمادية عن طريق الدعم المادي والعيني للطلاب الغير قادرين.
- عمل ندوات في التنمية البشرية لطلاب المعهد وذلك من أجل خلق جيل قادر على التخطيط والابتكار واستخراج مآلدهم من قدرات ومواهب تقيدهم في اتخاذ القرارات المناسبة. بث روح الولاء والانتماء عن طريق المشاركة الايجابية في المعسكرات والاتحادات الطيفية.

• دعم الطلاب المتفوقين دراسياً:-

- يتم دعم الطلاب المتميزين دراسياً وذلك بنسب مميزة من الخصم على المصروفات الدراسية يتم تحديدها وذلك حسب تقدير الطلاب وترتيبهم. ودعم الطلاب المتعثرين دراسياً :-
يتكرر الطلب من العديد من الطلاب على اعادة الشرح وذلك بسبب تعثرهم دراسياً في فهم المادة العلمية فيتم عمل محاضرات وتمارين خاصة اضافية بالمادة المطلوبة كدعم أكاديمي يحددها استاذ المقرر الدراسي أما بالنسبة للطلاب الذين تكرر رسوبهم في مقرر دراسي معين يخصص استاذ المقرر الدراسي مواعيد محددة من الساعات المكتيبة لهذه النوعية من الطلاب لتقديم شرح إضافي لهم.

• الدعم الأكاديمي المجاني:-

- يخصص المعهد اوقات الفراغ المتخللة بين الفترات الدراسية علي مدار اليوم الدراسي للدعم الأكاديمي للطلبة المتعثرين وغير المتعثرين، لضمان سير المتابعة التعليمية علي أكفاً وجه

• الانذارات:-

- يقوم المعهد بحصر ايام الغياب للطلاب وانذارهم بخطاب يسلم لولي الامر وذلك بعد التواصل معه تلفونيا لاعلامه بنسبة غياب الطالب خاصة كل ولي امر

• الميثاق الأخلاقي للطلاب:

- الانتظام في متابعة المحاضرات وقاعات التدريس والمعامل وفقاً للمواعيد والأماكن المعلنة بالجدول الدراسية
- الالتزام بالقواعد المعلنة والخاصة بالمتريدين على المكتبة
- اظهار بطاقة المعهد (الكارنيه الخاص به في كل شأن دراسي ، ولا يسمح لأي طالب بحضور المحاضرات وقاعات التدريس والمعامل وتأدية الامتحانات إلا إذا كان يحمل بطاقة المعهد الكارنيه).
- الحرص على اثبات حضورهم بكشوف الغياب والحضور سواء بالمحاضرات او قاعات التدريس والمعامل و احترام القواعد والنظم المعمول بها بالمعهد والتعليمات التي يتم إصدارها إليهم.
- التفرغ الكامل للدراسة شرط قيد الطالب بالمعهد و احترام القائمين بالتدريس من السادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة و احترام الملكية الفكرية والإشارة الى مصادر المعلومات المقتبسة عند إعداد البحوث والمشروعات .
- الولاء والانتماء للمعهد وللتخصص الذي يدرس به والحفاظ على ممتلكات المعهد.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

- المعاملة الطيبة واحترام الآخرين سواء على مستوى الزملاء او المتعاملين معهم من افراد الجهاز الإداري بالادارات المختلفة بما يحقق حسن سير العملية التعليمية.
- حرية التعبير عن الرأي والحوار البناء والمناقشة بما يحقق الاستفادة سواء على المستوى الشخصي او الجماعي.

• ضمان العدالة وعدم التمييز بين الطلاب :-

- يحق للطلاب التعرف على المحتوى العلمي واساليب التعليم والتعلم الخاصة بالمقررات الدراسية في بداية العام الدراسي ولا يتم اشراك الطلاب بالجدول الامتحانية وذلك من خلال تمثيلهم في الريادة الطلابية.
- يتم دعم الطلاب المتعثرين أكاديميا وماديا من خلال الدعم الطلابي.
- يحق للطلاب عمل إلتماس في أى مادة للتأكد من النتيجة المعلنة لهم.
- يتم تحفيز الطلاب معنويا وماديا على تفوقهم دراسيا او رياضيا او مايخص اعمال الريادة الطلابية او الانشطة الطلابية , للطلاب الحق في النظافة والأمن في المحيط الذي يدرس به.
- يحق للطلاب الاستفادة من المعامل والمكتبة في الوقت المخصص لذلك و العدالة في المعاملة وعدم التحيز لفئة معينة من الطلاب بناء على العقيدة او النوع.
- يتم الإعلان عن الإجراءات التي اتخذتها ادارة المعهد للرد على الشكاوى والمقترحات.
- تلتزم ادارة المعهد بالمصادقية في اى وعود تقدمها استجابة للشكاوى والمقترحات المقدمة من الأطراف المختلفة.
- تلتزم إدارة المعهد بالإعلان عن القرارات التي تتعلق بتصحيح اي ممارسات غير عادلة.

• الاتحادات الطلابية

تشكل الاتحادات الطلابية من طلاب المعاهد النظاميين المقيدون بها والمسددون لرسوم الاتحاد ويكون للطلاب الوافدين الذين يسددون رسوم الاتحاد حق ممارسة أوجه النشاط الخاص بالاتحاد بدون أن يكون لهم حق الانتخاب أو الترشيح. و تهدف الاتحادات الطلابية إلى تحقيق ما يأتي :

- 1- تنمية القيم الروحية والأخلاقية والوعي الوطني والقومي لدى الطلاب وتعويدهم على القيادة وإتاحة الفرص لهم للتعبير المسئول عن آرائهم .
- 2- الروح الأخوية السليمة بين الطلاب ، وتوثيق الروابط بينهم وبين القائمين بالتدريس والعاملين .
- 3- اكتشاف مواهب الطلاب وقدراتهم ومهاراتهم وصقلها وتشجيعها .
- 3- نشر وتشجيع تكوين الأسر والجمعيات التعاونية الطلابية ودعم نشاطها .
- 4- نشر وتنظيم الأنشطة الرياضية والاجتماعية والكشافية والفنية والثقافية والارتفاع بمستواها وتشجيع المتفوقين فيها .
- 5- تنظيم الإفادة من طاقات الطلاب في خدمة المجتمع بما يعود على الوطن بالخير .

• يعمل مجلس اتحاد طلاب المعهد على تحقيق أهداف الاتحادات الطلابية من خلال اللجان الآتية :

- لجنة الأسر الطلابية.
- لجنة النشاط الرياضي.
- لجنة النشاط الثقافي.
- لجنة النشاط الفني.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

- لجنة الجواله والخدمات العامة.
- لجنة النشاط الاجتماعي والرحلات.
- لجنة النشاط العلمي والتكنولوجي.

تختص لجنة الأسر الطلابية بما يأتي:-

- 1- تشجيع تكوين الأسر بالمعهد ودعم نشاطها .
- 2- التنسيق بين نشاط الأسر المختلفة بالمعهد .
- 3- تنمية عمل روح الجماعة بين الطلاب.
- 4- تقديم الدعم الفني والمادى للمبادرات والحملات الطلابية.
- 5- تنظيم مهرجانا للأسر والمؤتمرات.
- 6- تنظيم دورات تدريبية لطلاب الأسر.

تختص لجنة النشاط الرياضي بما يأتي:-

- 1- بث الروح الرياضية بين الطلاب وتشجيع المواهب الرياضية والعمل على تنميتها.
- 2-تنظيم المباريات والمسابقات الرياضية على مستوى المعهد.
- 3-تنظيم المهرجانات الرياضية.
- 4-متابعة توفير المنشآت والملاعب الأدوات والملابس الرياضية اللازمة للمسابقات.

تختص لجنة النشاط الثقافي بما يأتي:-

- 1-تنمية الوعي بقضايا الوطن واطلاق طاقات الطلاب الفكرية والإبداعية.
- 2-تنمية الوعي السياسي والاجتماعي لدي الطلاب.
- 3-اصدار المجالات والنشرات الثقافية.

تختص لجنة النشاط الفني بما يأتي:-

- 1- العمل على الارتقاء بالذوق العام وتنمية الحس الجمالي والفني لدى الطلاب.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

- 2- تنمية وصقل المواهب الفنية للطلاب.
- 3- متابعة توفير المسارح وقاعات العرض والخامات والأدوات والآلات والملابس، وكافة الاحتياجات اللازمة لتنفيذ الأنشطة الفنية في الداخل والخارج.
- 4- إصدار النشرات الفنية وتنظيم المهرجانات وورش العمل واستضافة الشخصيات العامة.
- 5- تكوين نوادي وأكاديميات الفنون المتخصصة في الأنشطة الفنية.

تختص لجنة الجواله والخدمات العامه بما يأتي:-

- 1- تنمية مهارات والقيادة على تحمل المسؤولية والاعتماد على النفس.
- 2- تنمية المهارات الكشفية والشخصية لدى الطلاب من خلال المعسكرات والرحلات.
- 3- تنفيذ معسكرات العمل وبرامج الخدمة العامة وخدمة البيئة والمجتمع.

تختص لجنة النشاط الإجتماعي والرحلات بما يأتي:-

- 1- العمل على الروابط الإجتماعية بين الطلاب وبين أعضاء هيئة التدريس والعاملين وإشاعة روح التعاون والإخاء بينهم وبيت الروح الجماعية فيهم.
- 2- عقد الندوات والمحاضرات والمؤتمرات وإحياء المناسبات القومية والدينية.
- 3- تنظيم الرحلات والمعسكرات الإجتماعية والترفيهية التي تساعد الطلاب على التعرف على معالم مصر والعالم.

تختص لجنة النشاط العلمي والتكنولوجي بما يأتي:-

- 1- تشجيع الطلاب على البحث العلمي والمشاركة في الأنشطة العلمية.
- 2- توفير الأدوات والخامات اللازمة للأنشطة العلمية.
- 3- تقديم الدعم الفني والمالي لتسجيل براءات الإختراع والملكيات الفكرية للطلاب.
- 4- عقد الندوات والمحاضرات والمؤتمرات العلمية بهدف تنمية القدرات العلمية والإبتكارية.
- 5- العمل على توفير فرص التدريب والتبادل العلمي الطلابي داخل وخارج الوطن.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

وحدة ضمان الجودة



تعمل وحدة ضمان الجودة بالمعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة على تفعيل تطبيق نظام ضمان الجودة في جميع أقسام ووحدات المعهد وفقا لمعايير الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد لتصبح ممارسات يومية في كافة عمليات الوحدة لضمان جودة الخدمات المقدمة للطلاب، والخدمات المقدمة لكافة الأقسام حيث يتحقق رضاهم عن الخدمات المقدمة لهم.

• رؤية وحدة ضمان الجودة:

تطمح الوحدة إلى تحقيق مستوى رفيع من الأداء والمحافظة على الإنجاز الراقى بهدف التأهل للحصول على الإعتماد وكسب ثقة المستفيدين ورضاهم.

• رسالة وحدة ضمان الجودة:

تفعيل نظام داخلى للجودة لمتابعة وتقييم الأداء بالمعهد، وتطبيق الجودة الشاملة، والتطوير المستمر لأداء المعهد وكسب ثقة المجتمع فى خريج المعهد.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

• أهداف وحدة ضمان الجودة:

- 1- تحقيق الرؤية والرسالة والأهداف الاستراتيجية للمعهد.
- 2- نشر ثقافة الجودة لجميع العاملين بالمعهد.
- 3- تطبيق المعايير القومية للاعتماد وضمان الجودة في التعليم.
- 4- وضع نظام لتلقي ومتابعة شكاوى الطلاب وكذلك آلية للتعامل معها.
- 5- إعداد التقرير السنوي لتقويم الأداء وضمان الجودة بالمعهد ورفعها إلى السيد الأستاذ الدكتور عميد المعهد.
- 6- ضمان إستيفاء شروط ومتطلبات الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد وتأهيل المعهد للحصول على الاعتماد.
- 7- كسب ثقة المجتمع في خريجين المعهد.
- 8- رفع مستوى المشاركة المجتمعية للمعهد وتقديم الخدمات.
- 9 - تعظيم أداء الأقسام العلمية والإدارات المختلفة بالمعهد من خلال تقارير التقييم حتى نصل إلى مستوى الجودة المطلوب.
- 10- إنشاء قاعدة بيانات كاملة للمعهد.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

• اختصاصات وحدة ضمان الجودة بالمعهد:

تتمثل اختصاصات وحدة ضمان الجودة فيما يلي:

1. إعداد الدراسة الذاتية طبقا لمعايير الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد.
2. المشاركة في إعداد توصيف للوظائف الإدارية بالمعهد.
3. استخدام وتطبيق البرامج المصممة من قبل وحدة ضمان الجودة بالمعهد، من أجل تقويم الأداء وإدارة الجودة بشقيها الأكاديمي والمؤسسي بالمعهد في ضوء الفلسفة التي حددتها الهيئة القومية لضمان الجودة والإعتماد.
4. تطبيق إستراتيجية المعهد فيما يختص بالجودة علي مستوى المعهد والتي تشمل الرؤية والرسالة والغايات والأهداف، وكذلك التوجيهات الصادرة عن وحدة ضمان الجودة بالمعهد.
5. إنشاء نظام معلومات متكامل لتقويم الأداء وإدارة الجودة بالمعهد.
6. متابعة أنشطة تقويم الأداء وإدارة الجودة بالأقسام العلمية والإدارية المختلفة بالمعهد.
7. تحليل نتائج أنشطة تقويم الأداء وإدارة الجودة بالمعهد.
8. تقديم أدلة إرشادية وخدمات إستشارية للأقسام العلمية والإدارات المختلفة بالمعهد فيما يتعلق بضمان الجودة والإعتماد.
9. العمل مع كافة الأقسام العلمية والإدارات المختصة بالمعهد علي تهيئة المعهد، وإعداده لمرحلة ضمان الجودة والإعتماد.
10. إعداد التقرير السنوي لتقويم الأداء وإدارة الجودة بالمعهد ورفعہ إلي الأستاذ الدكتور عميد المعهد.
11. إقامة علاقات مباشرة وقوية مع كافة الجهات المعنية بقضايا تقويم الأداء، وإدارة الجودة من خلال وحدة ضمان الجودة بالمعهد.
12. القيام بنشاط إعلامي واسع داخل المعهد والمجتمع لترسيخ مفهوم تقويم الأداء وإدارة الجودة.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019



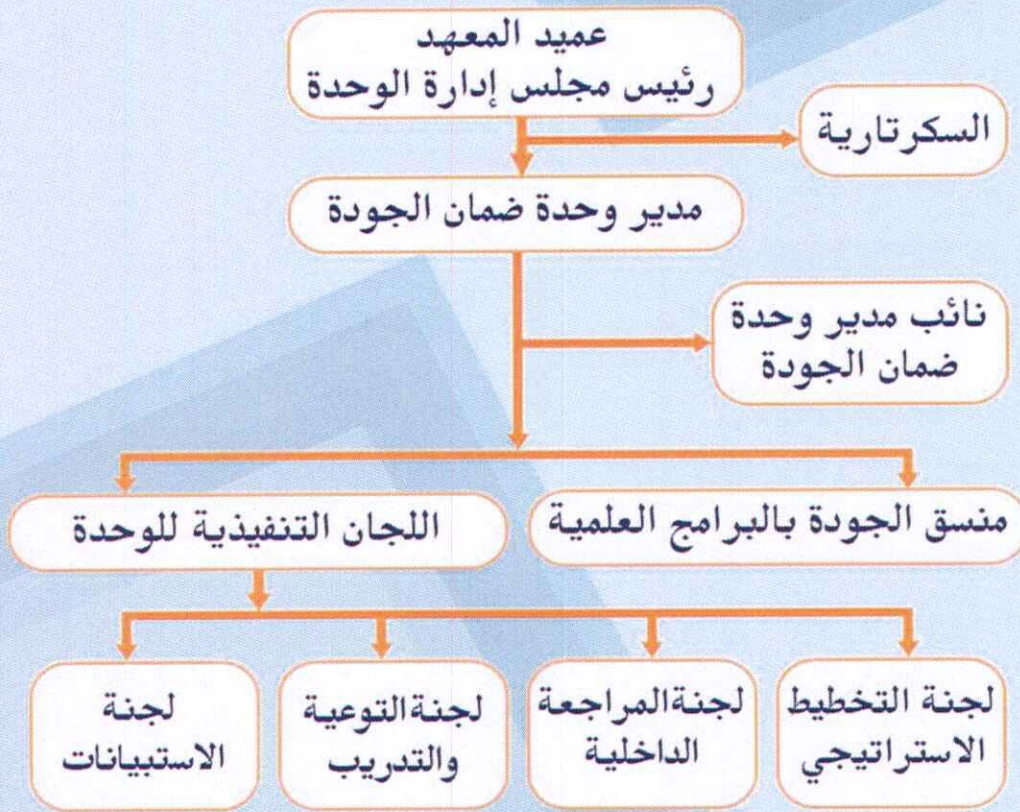
وزارة التعليم العالي

المعهد العالي للهندسة
والتكنولوجيا بالمنزلة

المنشأ بالقرار الوزاري رقم 2354 لسنة 2019



الهيكل التنظيمي للوحدة
يتشكل الهيكل لوحدة ضمان الجودة
وفقاً للشكل التوضيحي التالي:





وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

• الهيكل التنظيمي والوظيفي للوحدة

يتولى إدارة الوحدة مجلس إدارة يشكل بقرار من مجلس إدارة المعهد ويتكون على النحو التالي:

• مجلس إدارة الوحدة:

يتشكل مجلس إدارة الوحدة بقرار من عميد المعهد، ويعرض على مجلس إدارة المعهد لإقراره.

• تشكيل المجلس:

رئيس مجلس الإدارة

عضواً

عضواً

عضواً

عضواً

عضواً

عضواً

عضواً



كما يمكن دعوة ممثل عن المجتمع الخارجي لحضور إجتماع مجلس الإدارة دون أن يكون لهم حق التصويت وذا تطوير التعليم.

• إختصاصات مجلس إدارة الوحدة:

يتولى مجلس إدارة الوحدة إقرار السياسات، وبرامج ونظم العمل التي تحقق أغراض الوحدة في ضوء إستراتيجية الجودة بالمعهد، وفي إطار القوانين واللوائح المنظمة، وذلك على النحو التالي:

- وضع وإعتماد النظام الداخلي للعمل في الوحدة وتحديد الإختصاصات والتوصيف الوظيفي للعاملين بها ولجانها الداخلية المختلفة التي يتولى إعدادها مدير الوحدة ورؤساء فرق العمل.
- اعتماد تشكيل اللجان الخاصة بتنفيذ مهام الجودة والإعتماد المقترحة من قبل الوحدة.
- اعتماد التقارير الدورية التي تقدم عن سير العمل بالوحدة.
- اعتماد العقود بالإتفاقات مع المتعاملين مع الوحدة.
- اعتماد اللوائح الإدارية والمالية والفنية الخاصة بالوحدة.
- عقد إجتماعات وندوات ومؤتمرات بالتعاون مع الجهات الأخرى الموجودة بالجامعات وخارجها.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

المعايير الأكاديمية المتبناه من المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة :-

يتبنى المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة المعايير الأكاديمية المرجعية من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والإعتماد NAR2018 لبرنامجي الهندسة المدنية والهندسة المعمارية و ARS لبرنامج الهندسة الإلكترونية لتكون كالتالي :-

1. الهندسة المدنية ← NARS 2018 .
2. الهندسة المعمارية ← NARS 2018 .
3. الهندسة الإلكترونية ← ARS .



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأً بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

الفصل السادس

إمكانيات المعهد المادية





وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

معلومات تفصيلية

م	قاعات التدريس	المساحة م ²	ملاحظات
1	مدرج (1) بالدور الأول	260	
2	مدرج (2) بالدور الثاني	100	
3	مدرج (3) بالدور الثاني	100	
4	مدرج (4) بالدور الثالث	100	
5	قاعة تدريس (A1) بالدور الرابع	35	
6	قاعة تدريس (A2) بالدور الرابع	35	
7	قاعة تدريس (C1) بالدور الثاني	35	
8	قاعة تدريس (C2) بالدور الثاني	35	
9	قاعة تدريس (C3) بالدور الثاني	35	
10	قاعة تدريس E1 بالدور الثالث	35	
11	قاعة تدريس E2 بالدور الثالث	35	
12	صالة رسم 1 بالدور الرابع	130	
13	صالة رسم 2 بالدور الرابع	130	
14	صالة رسم عمارة 1 بالدور الثالث	70	
15	صالة رسم عمارة 2 بالدور الرابع	70	
16	صالة رسم عمارة 3 بالدور الخامس	108	
17	صالة رسم عمارة 4 بالدور الخامس	119	
18	معمل الفيزياء	70	
19	معمل الكيمياء	70	
20	معمل حاسب آلي (1)	50	
21	معمل حاسب آلي (2)	70	
22	معمل الخرسانة وخواص المواد	70	
23	معمل المساحة	35	
24	معمل ميكانيكا الموائع	50	
25	معمل التربة والأساسات	30	
26	معمل الدوائر الكهربائية والقياسات الإلكترونية	70	
27	معمل الاتصالات	50	
28	معمل المعالجات والمتحكمات الدقيقة والأنظمة المدمجة	35	
29	الورش (ورشة النجارة - ورشة الحدادة والبرادة ورشة الحدادة والبرادة - ورشة اللحام ورشة الكهرباء - ورشة الماكينات)	350	



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

العيادة الطبية

- توجد عيادة طبية مجهزة (مكونة من غرفة واحدة) مساحتها حوالي 35 متر مربع وهي مجهزة بجهاز لقياس الضغط - جهاز سكر - أدوية - جهاز تنفس - إسعافات أولية وبها طبيب مقيم ذو خبرة ، ممرضة مقيمة ويقوم الطبيب بإسعاف وعلاج الحالات الطارئة للطلاب والعاملين وإجراء الكشف الطبي عليهم.

المكتبة

- تم تجهيز مكتبة مساحتها 70 م² وهي مناسبة لعدد الطلاب الحالي حيث أن نصيب كل طالب 1.5 م² طبقاً لـ **NORMS** وبالتالي فإن المكتبة يمكن أن تشغل 46 طالب وهي تمثل 11.5 % من إجمالي طلاب المعهد (475). والمكتبة تحتوي موسوعات ومراجع وكتب علمية في كافة التخصصات الموجودة بالمعهد (قسم العلوم الأساسية - قسم الهندسة المدنية - قسم الهندسة المعمارية - قسم الهندسة الإلكترونية) ويبلغ إجمالي عدد الكتب بالمكتبة **900** كتاباً منها **550** باللغة الإنجليزية و **350** باللغة العربية وجرى شراء المزيد من الكتب والمراجع، وكذلك تم تجهيز مكتبة إلكترونية بها مجموعة من الكتب والمراجع العلمية الإلكترونية متوفرة على أجهزة الحاسب بالمكتبة (1000 كتاب) ، كما تتوفر خدمة الإنترنت السلكي واللاسلكي بسرعة مناسبة.

الخدمات السكنية

- تهدف الخدمات السكنية تحت إشراف المعهد لتوفير بيئة سكنية مريحة وآمنة للطلاب.



وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة

صالات وملاعب رياضية





وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019





وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

الكافتيريا والخدمات المطبعية





وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزاري رقم (2354) لسنة 2019

الانتقالات الداخلية والخارجية للسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب

يوجد بالمعهد باصات مجانية للانتقالات الداخلية





وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالى
المعهد العالى للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزارى رقم (2354) لسنة 2019

لانتقال يوجد بالمعهد باصات للانتقالات الخارجية بين المحافظات المختلفة
لسادة أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة والطلاب .





وحدة ضمان الجودة



وزارة التعليم العالي
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة
منشأ بالقرار الوزارى رقم (2354) لسنة 2019

مدينة المنزلة - دقهلية
أول طريق المنزلة / المنصورة الرئيسى

للاستعلام على أرقامنا



050 - 36 14 300 / 36 14 200 / 36 14 100



010 3000 13 50



012 77 40 40 66

المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا بالمنزلة

المنشأ بالقرار الوزارى رقم (٢٣٥٤) لسنة (٢٠١٩)



يمنح درجة بكالوريوس الهندسة المعتمد من وزارة التعليم العالي والمجلس الأعلى للجامعات فى أحد التخصصات :
١ - قسم الهندسة المدنية ٢ - قسم الهندسة المعمارية ٣ - قسم الهندسة الإلكترونية : (شعبة هندسة الاتصالات - شعبة هندسة الحاسبات)

Ministry of Higher Education
Higher Institute for Engineering and Technology at Manzala
Established Pursuant to Ministerial Decision No . 2354 / 2019

