

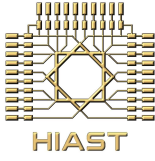
الانتقال إلى نظام تعليمي جديد في المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا المتغيرات وإجراءات التطبيق

يقدم المعهد العالي للعلوم التطبيقية والتكنولوجيا (HIAST) برامج دراسية تقود إلى الحصول على الإجازة في الهندسة في المجالات التالية: المعلوماتية، والميكاترونكس، والنظم الإلكترونية، وعلوم وهندسة المواد، والاتصالات، والطيران. يمتد كل برنامج على خمس سنوات دراسية ويتكون من مرحلتين، حيث تتضمن المرحلة الأولى (السنتان 1 و 2) بصورة رئيسية المقررات التأسيسية، مثل الرياضيات والفيزياء وعلوم الحاسوب، التي تتطلبها عادةً جميع البرامج الهندسية القائمة في المعهد، بينما تتضمن المرحلة الثانية (السنوات 3 و 4 و 5) على نحوٍ أساسي مقررات تخصصية في المجال الهندسي ذي الصلة.

ابتداءً من العام الدراسي الحالي (2023-2024)، جرى الانتقال من النظام التعليمي الذي كان نافذاً والذي يعتمد على تجميع المقررات في كتل يتكوّن كل منها من عدد من المقررات المتجانسة وتمتد السنة الدراسية فيه على ثلاثة فصول، إلى نظام جديد يرتكز على مفهوم وحدات التعلّم، لكنه يبقى على تنظيم المقررات في سنوات دراسية يتوزّع كل منها على فصلين دراسيين بدلاً من ثلاثة.

وقد جرى التمهيد لهذا الانتقال مع بداية العام الدراسي السابق (2022-2023)، حيث تمّت المحافظة على الكتل الدراسية مع تعديل الخطط الدراسية بتوزيع مقرراتها على فصلين دراسيين، الأمر الذي ترافق مع مراجعة شاملة لمكونات البرامج الدراسية وإعادة تنظيمها، إضافة إلى تحديثها وإغناء مضمونها، مع الحرص على المحافظة على مخرجات التعلّم الأساسية ولاحه الخريج.

وفق النظام التعليمي السابق، يجري احتساب نتيجة الطالب في الكتلة بأخذ متوسط علاماته في المقررات التي تتألف منها الكتلة بعد تثقيف هذه المقررات بأمثال تتناسب مع ساعات التواصل الخاصة بكلّ منها، ولاجتياز سنة دراسية، كان يجب على الطالب الحصول على نتيجة لا تقل عن 60% في كل كتلة بحد أدنى 35% لكل مقرّر، ويُحتسب المعدّل السنوي بأخذ متوسط نتائج الكتل المتضمنة في السنة الدراسية بعد تثقيف كل كتلة بأمثال تتناسب مع إجمالي ساعات التواصل للمقررات المتضمنة فيها، ولكي يتخرّج الطالب، كان عليه أن يجتاز السنوات الدراسية الخمس في مدّة لا تتجاوز سبع سنوات، وأن يحصل على معدل عام لا يقل عن 60% محسوباً بأخذ متوسط معدلات السنوات الدراسية الخمس بتثقيف كلّ من السنتين الأولى والثانية بمثل واحدٍ وكلّ من السنوات الثلاث الأخرى بمثلٍ ونصف.



مع التنويه بأنه في ظل ظروف محدّدة كان يجري منح فرصة ثانية في نهاية العام لتدارك رسوب الطلاب في بعض الكتل عبر اختبارات تكميليّة، وفي هذه الحالة كانت نتيجة الكتلة ذات الصلة تُسقف بدرجة 60٪.

وفق النظام التعليمي الجديد بقيت فترة الدراسة تمتد بين خمس وسبع سنوات، لكن جرى تغيير نظام حساب العلامات والانتقال بين السنوات الدراسيّة بما يتوافق مع مفهوم الساعات المعتمدة، حيث حُصّص كلّ مقرّر بعدد من وحدات التعلّم اعتماداً على العبء الدراسي الإجمالي المتوقّع (عدد ساعات التواصل المباشر داخل الصف مضافاً إليه عدد ساعات الجهد الشخصي المقدّر خارج الصف).

يجري وفق النظام الجديد الانتقال من سنة دراسيّة إلى سنة أعلى عند تحقيق العدد المطلوب من وحدات التعلّم، ويحسب المعدّل السنوي بأخذ وسطي علامات المقرّرات المتضمّنة في الخطة الدراسيّة السنويّة مثقّلة بعدد وحدات التعلّم الخاصّة بكلّ منها.

في الوضع الانتقالي الحالي، يقسم المسار الدراسي للطلاب إلى جزأين: الأول يخضع للنظام التعليمي القديم والثاني يخضع للنظام الجديد، ويُحسب معدّل التخرّج بأخذ الوسطي المثقل للنتائج التي حصلها الطالب مشتملةً على ما يلي:

- علاماته في المقرّرات التي حقّق وحدات التعلّم الخاصّة بها بدءاً بعام الانتقال (2023-2024) مع تثقيف كلّ منها بعدد تلك الوحدات.
- معدّلاته في السنوات الدراسيّة التي نجح فيها قبل عام الانتقال مع تثقيف كلّ منها بالعدد الإجمالي لوحدات التعلّم المقابلة لها، وذلك باعتبار كلّ من السنتين الأولى والثانية مكافئة لأربعين وحدة تعلّم وكلّ من السنتين الثالثة والرابعة لستين وحدة.

في حال كانت لديكم أي أسئلة أو كنتم بحاجة إلى مزيد من التوضيح بخصوص ما ورد أعلاه، يمكنكم التواصل مع وكيل المعهد للشؤون التعليميّة بواسطة البريد الإلكتروني على العنوان التالي: educational.deputy@hiast.edu.sy.

مدير المعهد العالي

الدكتور عمران قوبا