

دليل الطالب لبرنامج الميكاترونيات

لعام 2025-2026

كلمة الأستاذ الدكتور/ عميد الكلية

أبنائي وبناتي الطلاب يسعدني أن أرحب بكم جميعًا في كلية الهندسة – جامعة الزقازيق، هذا الصرح العلمي المتميز، حيث تبدأون رحلتكم التعليمية والبحثية والتي ستمتد على مدى سنوات قادمة. وكمعيد لكلية الهندسة وبالإنابة عن الكلية أسعد بالترحيب بكم وبمشاركتكم في هذا المجتمع الأكاديمي المتميز.

ونسعي جاهدين لخلق بيئة داعمة ومجتمع حيوي يساعدكم في تحقيق أهدافكم الشخصية والمهنية، وسوف تجدون في الكلية كل الدعم والتشجيع على المشاركة الفعالة في الأنشطة الطلابية والأبحاث خلال رحلتكم الأكاديمية.

إن طريق العلم الذي اخترتموه اليوم هو أحد أسمى الطرق التي يسلكها الإنسان، ودراساتكم في هذه الكلية ليست مجرد مرحلة للحصول على شهادة جامعية، بل هي مرحلة إعداد وصياغة لعقولكم لتصبحوا قادة وبناءة للمستقبل.

أبنائي وبناتي أدعو الله أن يكلل جهد الجميع بالنجاح وأن تكون دراستكم بالكلية مثمرة وناجحة وذاخرة بالذكريات السعيدة، وأود أن أشجعكم على الاستفادة القصوى من هذه الفرصة وعلى العمل بجد واجتهاد لتحقيق أهدافكم. نحن هنا لدعمكم ومساعدتكم في كل مرحلة من مراحل رحلتكم الأكاديمية.

أ.د./ أحمد حسين

عميد الكلية

كلمة منسق برنامج الميكاترونيات

إلى مهندس الغد المشرق بإذن الله...

إلى أبنائنا الطلاب، نور حاضرنا وأمل مستقبلنا...

نرحب بكم أجمل ترحيب في برنامج هندسة الميكاترونيات بكلية الهندسة جامعة الزقازيق ، مع خالص التهئة وأطيب الأمنيات لكم بدوام النجاح والتوفيق.

يسعدنا أن نستقبلكم للمرة الأولى ضمن أسرة البرنامج المتميز ، الذي يُعد من أهم البرامج الهندسية الحديثة التي تجمع بين الهندسة الميكانيكية والإلكترونية والتحكم وهندسة الحاسب، ليؤهلكم لمواكبة التطور التكنولوجي المتسارع، ويضعكم في الصفوف الأولى بين أقرانكم محلياً وإقليمياً ودولياً.

إن إدارة البرنامج تسعى دوماً لتوفير بيئة تعليمية متكاملة، وإمكانيات علمية وبحثية متميزة، من أجل إعداد خريج يجمع بين الكفاءة العلمية والقيم الأخلاقية، ويكون قادراً على الإبداع والابتكار والمنافسة في مختلف مجالات الميكاترونيات والأنظمة الذكية.

إن قسم هندسة الميكاترونيكس هو أحد الاختصاصات الواعدة ومتسارعة التطور، ويعد هذا العلم أحد أهم جوانب التنافس بين شركات التطوير العالمية. ينطوي عمل مهندس الميكاترونيات على التعامل مع الأجهزة التي تضم مكونات ميكانيكية وكهربائية ومكونات الحاسب والبرمجيات مثل الروبوتات أو الأنظمة الآلية الموجهة أو التصنيع المتكامل بالحاسوب أو غيرها من الأجهزة الذكية.

وفي الختام، ندعوكم إلى بذل أقصى الجهد واستثمار كل فرصة تعليمية وتدريبية خلال دراستكم، لتكونوا بحق جيل المهندسين المبدعين الذين يساهمون في نهضة وطنهم ورفعته.

داعين الله عز وجل أن يوفقكم ويسدد خطاكم.

أ.د. محمد عجوة

منسق برنامج هندسة الميكاترونيات

رؤية ورسالة وأهداف برنامج هندسة الميكاترونيات

– رؤية البرنامج

التميز والريادة في مجال هندسة الميكاترونيات للتنمية المستدامة.

– رسالة البرنامج

تقديم تعليم متميز يؤهل الطلاب للحصول علي وظائف تنافسية في سوق العمل المحلي والإقليمي في تخصص هندسة الميكاترونيات وتزويدهم بالمهارات العلمية والعملية لخدمة المجتمع والبحث العلمي والتنمية المستدامة.

– أهداف البرنامج

- 1- تزويد اسواق العمل المحلية والاقليمية والعالمية بمهندسين متخصصين في مجال هندسة الميكاترونيات متميزين علميا وعمليا وقادرين علي تطوير الصناعة من حيث التصميم والتصنيع.
- 2- دمج التخصصات الهندسية الأساسية وهي الهندسة الميكانيكية ، الهندسة الكهربائية ، وعلوم الحاسب الآلي في برنامج واحد يهدف الي خدمة الصناعة والتطور التكنولوجي والبحث العلمي.
- 3- تنمية مهارات الابداع والابتكار لدي الخريجين والتي تتيح لهم وضع حلول غير تقليدية للمشاكل التي قد تعوقهم في مواقع العمل.
- 4- تقديم خدمات استشارية الي المجتمع المحيط.
- 5- جذب الطلاب لدراسات عليا متقدمة في هندسة الميكاترونيات.

مجالات عمل مهندس ميكاترونيات

أبرز مجالات عمل مهندس الميكاترونيات:

- الروبوتات والأنظمة الذكية: تصميم وتطوير الروبوتات الصناعية، الروبوتات الخدمية، والأنظمة المعتمدة على الذكاء الاصطناعي.
- الأتمتة الصناعية (Automation): العمل في المصانع لبرمجة المتحكمات (PLC) وأنظمة التحكم، وتطوير خطوط الإنتاج لزيادة الكفاءة.
- هندسة السيارات والسيارات الكهربائية: تطوير أنظمة القيادة الذاتية، وأنظمة الأمان، والتحكم في المحركات الهجينة والكهربائية.
- الأجهزة الطبية والميكاترونكس الطبي: تصميم الأطراف الصناعية الذكية، أجهزة التصوير الطبي، وأدوات الجراحة الدقيقة.
- التصميم والتصنيع بمساعدة الحاسوب (CAD/CAM): تصميم الماكينات، النمذجة ثلاثية الأبعاد، وتطوير ماكينات التحكم الرقمي (CNC).
- الأنظمة المضمنة (Embedded Systems): برمجة المتحكمات الدقيقة وتطوير الأجهزة الإلكترونية الذكية.
- مجال الطاقة: العمل في تصميم معدات توليد الطاقة (شمسية/رياح)
- صيانة وتطوير الأنظمة الميكانيكية والهيدروليكية: الإشراف على المعدات الثقيلة، المصاعد، وأنظمة النقل الذكي.

أعضاء هيئة التدريس و تخصصاتهم

العام الجامعي 2024-2025

م	الاسم	الدرجة	عدد الساعات	التخصص
1	أحمد ابو الوفا مجاهد	استاذ	4	ميكانيكا تصميم
2	كمال عبدالفتاح مصطفى	استاذ	6	صناعية
3	هبة الله محمد علي	استاذ	8	مدني
4	محمد عبدالفتاح عناني	استاذ	10	كهرباء
5	عماد ابراهيم زيدان	استاذ	2	قوى ميكانيكية
6	صبري عبدالرحيم احمد	استاذ	8	مدني
7	محمد على السيد عجوة	استاذ	40	ميكانيكا تصميم
8	محمود عمر	أستاذ	4	انسانيات
9	سهير سيد أحمد	استاذ	4	
10	محمد عبدالله المنياوي	استاذ	3	مواد
11	منى ابو الوفا مجاهد	أستاذ	11	ميكانيكا تصميم
12	مروة احمد عبدالباقي	استاذ	3	ميكانيكا تصميم
13	رانيا بهجت محمد	استاذ مساعد	3	رياضيات
14	محمود محمد عطا	استاذ مساعد	21	ميكانيكا تصميم
15	محمد عطيه عبداللطيف	استاذ مساعد	2	ميكانيكا قوى
16	محمد حسن جيران	استاذ مساعد	6	ميكانيكا قوى
17	عبدالله محمود بيومي	استاذ مساعد	8	
18	سعيد عبدالله احمد	استاذ مساعد	4	ميكانيكا قوى

ميكانيكا قوى	2	استاذ مساعد	طارق محمد خاص	19
ميكانيكا قوى	4	استاذ مساعد	الشحات فايد عبدالفتاح	20
ميكانيكا قوى	2	استاذ مساعد	سالم عبدالعزيز سالم	21
ميكانيكا قوى	10	استاذ مساعد	محمد سعيد عميرة	22
	3	مدرس	محمد عبدالله محمد	23
صناعية	13	مدرس	منصور السيد منصور	24
صناعية	6	مدرس	محسن محمد فؤاد	25
صناعية	4	مدرس	مصطفى عبدالسلام مصطفى	26
ميكانيكا قوى	4	مدرس	رضا محمد جاد	27
ميكانيكا قوى	2	مدرس	اسلام احمد سيف الاسلام	28
كهرباء	10	مدرس	ابراهيم لطفي عبدالحفيظ	29
كهرباء	8	مدرس	رانيا احمد السيد	30
ميكانيكا تصميم	4	مدرس	سليمان السيد النجار	31
ميكانيكا تصميم	6	مدرس	خالد رشدي الحسيني	32
كهرباء	4	مدرس	اسامة طلعت عبدالحفيظ	33
رياضيات	4	مدرس	ثروت محمد عثمان	34
كهرباء	2	مدرس	محمود محمد جميل	35
كهرباء	10	مدرس	الشيما نبييل خليل	36
ميكانيكا تصميم	9	مدرس	احمد شاكر عبدالباسط	37
ميكانيكا قوى	6	مدرس	محمود السيد مصطفى	38
رياضيات	1	مدرس	علا رجب	39

صناعية	4	مدرس	عادل عبدالمعز	40
كهرباء	4	مدرس	ميرا مجدي صبحي	41
رياضيات	3	مدرس	عماد عبدالحفيظ محمد	42
رياضيات	2	مدرس	أحمد محمد زكي	43
رياضيات	2	مدرس	أشرف السباعي كمال	44
رياضيات	10	مدرس	شريف محمد رضوان	45
انسانيات	6	مدرس	محب حنا سالم	46
رياضيات	4	مدرس	محمد حبيب سليم	47
رياضيات	4	مدرس	ميلاد سمير عوض	48
رياضيات	10	مدرس	عماد محمد حمدي	49
رياضيات	2	مدرس	ساميه عبدالحفيظ	50
رياضيات	2	مدرس	رباب احمد	51
ميكانيكا تصميم	14	مدرس	شيماء ابراهيم علي	52
	15	مدرس	عمرو احمد اسماعيل	53
كهرباء	8	مدرس	سناء فكري عبدالصادق	54
رياضيات	2	مدرس	رحمة سادات	55
كهرباء	10	مدرس مساعد	أحمد شعير	56
	6	مدرس مساعد	احمد صبري محمد	57
ميكانيكا تصميم	4	مدرس مساعد	شريف يوسف	58
رياضيات	4	مدرس مساعد	محمد عبدالخالق	59
	4	مدرس مساعد	صفاء جمال	60

ميكانيكا تصميم	6	مدرس مساعد	ايمن نبوي	61
صناعية	4	مدرس مساعد	مههاب عاشور	62
ميكانيكا تصميم	6	مدرس مساعد	عمرو ماهر	63
رياضيات	8	مدرس مساعد	حسام عبدالوهاب الفايد	64
	8	مدرس مساعد	محمد حسن عبدالمنعم	65
ميكانيكا تصميم	2	مدرس مساعد	عمرو سيف	66
	6	مدرس مساعد	محمد حمدي محمد	67
	6	مدرس مساعد	هند جاب الله حسن	68
المواد	6	مدرس مساعد	اسلام سعد عبدالرحمن امام	69
ميكانيكا قوى	4	معيد	عمر عادل شريف	70
	2	معيد	محمود غالي	71
ميكانيكا تصميم	4	معيد	محمد عزيز	72
	4	معيد	محمود مصطفى	73
ميكانيكا قوى	10	معيد	ابراهيم حماده	74
ميكانيكا تصميم	18	معيد	محمد نجيب	75
ميكانيكا قوى	6	معيد	احمد حسام	76
كهرباء	4	معيد	محمود اليماني	77
ميكانيكا قوى	2	معيد	احمد عبده	78
ميكانيكا قوى	10	معيد	عيسى عبدالفتاح محمود	79
ميكانيكا قوى	4	معيد	احمد بركات	80
ميكانيكا تصميم	6	معيد	احمد الشهيدى	81

6	معيد	محمد عبدالعظيم محمد	82
6	معيد	محمود فرج	83
5	معيد	ميثا سعيد نعام	84
5	معيد	محمود خالد	85



مادة (٣): الأقسام العلمية المشاركة في تنفيذ برامج الساعات المعتمدة:

يدخل في إختصاص كل قسم من أقسام الكلية التدريس وإجراء البحوث الخاصة بمقررات برامج الساعات المعتمدة طبقاً لجدول النظام الكودى للمقررات الدراسية وجداول تفاصيل المقررات الدراسية المرفقة لبرامج الساعات المعتمدة. ويجوز لإدارة البرامج إسناد تدريس أي من المقررات الدراسية لأحد أعضاء هيئة التدريس من أي الأقسام العلمية ذات الصلة بالمحتوي العلمي لهذا المقرر كما يجوز للطالب تسجيل مادتي مشروع التخرج بأي من الأقسام العلمية ذات الصلة الوثيقة بتخصص البرنامج المقيد به الطالب.

مادة (٤): شروط القيد:

- يسمح بالقيد للحاصلين على شهادة الثانوية العامة شعبة رياضيات، أو ما يعادلها، ممن تم توزيعهم عن طريق مكتب التنسيق، أو من المحولين من كليات أخرى طبقاً للشروط التي يضعها المجلس الأعلى للجامعات ولا يجوز تجاوز شروط مكتب التنسيق فيما يخص التوزيع أو التحويلات.
- تضع الكلية قواعد عامة للقبول بحيث تكون رغبة الطالب ومبدأ تكافؤ الفرص هي الأساس في قبول طلاب بنظام الدراسة بالساعات المعتمدة.

مادة (٥): نظام الدراسة:

- تعادل درجة البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة مقررات تكافئ ١٦٥ ساعة معتمدة لكل التخصصات الهندسية في هذه اللائحة ، منها 34 ساعة معتمدة بالمستوى العام (مستوى 000) يدرسها كل الطلاب المقبولين بالبرامج خلال الفصلين الرئيسيين الاولين.
- تحدد الساعات المعتمدة المقابلة لساعات الإتصال لكل مقرر (محاضرة- تمرين - معمل) حسب الجدول التالي:

المحاضرة		التمرين/المعمل	
ساعات إتصال	ساعات معتمدة	ساعات إتصال	ساعات معتمدة
١	١	٢ تمرين أو ٣ معمل	١
٢	٢	٤ تمرين أو ٥ معمل	٢

- الدراسة باللغة الإنجليزية، وتضع الكلية نظاماً للتأكد من مستوى الطالب في اللغة الانجليزية.

مادة (٦): مواعيد الدراسة والقيد:

- تقسم السنة الأكاديمية إلى ثلاثة فصول دراسية على النحو التالي:
الفصل الرئيسي الأول (فصل الخريف): يبدأ في شهر سبتمبر ولمدة لا تقل عن ١٤ أسبوع.
الفصل الرئيسي الثاني (فصل الربيع): يبدأ في شهر فبراير ولمدة لا تقل عن ١٤ أسبوع.





- الفصل الغير رئيسي (فصل الصيف): يبدأ في أواخر شهر يونيو ولمدة لا تقل عن ٧ أسابيع مكثفة.
- الأسابيع الدراسية الموضحة لا تشمل فترة الامتحانات الدراسية النهائية.
- يتم قيد الطلاب بالبرامج عند بدء أى من الفصلين الدراسيين الرئيسيين فقط ، ويتم تخرج الطلاب عند نهاية أى فصل دراسى بما فى ذلك الفصل الصيفى .

مادة (٧): مدة الدراسة:

- الحد الأدنى لمدة الدراسة للطالب المنتظم أربع سنوات دراسية ونصف.
- الحد الأقصى للدراسة للطالب المنتظم عشر سنوات دراسية ويستثنى من تلك المدة الفصول الدراسية الرئيسية التى يتم فيها إيقاف قيد الطالب لعذر يقبله مجلس الكلية. ويفصل الطالب بعدها.

مادة (٨): رسوم الدراسة:

- يتم تحديد رسوم الخدمة التعليمية المقررة لكل ساعة معتمدة، بمعرفة مجلس الجامعة بناء على إقتراح مجلس الكلية سنويا، ويمكن زيادة هذه الرسوم سنويا على الطلاب الجدد فقط وذلك طبقا للقواعد والاليات التي يقرها مجلس الجامعة. ولا يعتبر تسجيل الطالب فى أى فصل دراسى كاملا إلا بعد إستيفاء شروط القيد وسداد الرسوم المقررة كاملة.

مادة (٩): شروط التسجيل:

- يسمح للطالب الذى يكون متوسط نقاطه التراكمى ٢,٠٠ أو أعلى فى بداية أى من فصلى الخريف أو الربيع التسجيل فى مقررات لا تزيد ساعاتها المعتمدة عن ١٨ ساعة معتمدة.
- لا يسمح للطالب المنذر أكاديميا والذي يكون متوسط نقاطه التراكمى أقل من ٢.٠٠ فى بداية أى من فصلى الخريف أو الربيع التسجيل فى مقررات تزيد ساعاتها المعتمدة عن ١٤ ساعة معتمدة أو ٥ مقررات دراسية.
- يمكن للطالب التسجيل فى الفصل الصيفي فى مقررات لا تزيد ساعاتها المعتمدة عن ٦ ساعات أو مقررين دراسيين على الأكثر.
- يجب على الطالب إستيفاء شروط التسجيل فى كل مقرر، وبعد استشارة المرشد الأكاديمي، وفي ضوء قواعد التسجيل التي تصدرها الكلية سنويا وتنتشر في دليل الطالب ، ولا يعتبر التسجيل نهائيا إلا بعد دفع رسوم الخدمة التعليمية المقررة لكل فصل دراسي.
- تسجيل مقرر مشروع (١) يتطلب إجتياز الطالب ١٢٠ ساعة معتمدة و لا يتم تسجيل مشروع (٢) إلا بعد اجتياز مشروع (١).





- يجوز التسجيل للطالب المتأخر عن المواعيد المحددة إذا سمحت الأعداد والأماكن وبعد الحصول على موافقة كتابية من أساتذة المقررات ، ويمكن للكلية أن تقرر رسوم تأخير تسجيل بالإضافة إلى رسوم الخدمة التعليمية المقررة.
- يمكن لمجلس الكلية تعديل قائمة المتطلبات السابقة للمقررات أو تعديل محتوى بعض المقررات في بداية السنة الدراسية إذا اقتضت الحاجة لذلك وذلك بعد الحصول على موافقة مجلس الجامعة على تلك التعديلات.
- يمكن أن يحدد مجلس الكلية رسوما إضافية ثابتة لكل فصل دراسي رئيسي مقابل الخدمات الإضافية الأخرى التي تقدم لطلاب برامج الساعات المعتمدة مثل دعم المعامل وتكلفة الكتب والمراجع الدراسية والزيارات الميدانية .. الخ.
- تحصل رسوم الخدمة التعليمية لكل فصل دراسي، وتقدر قيمة رسوم الخدمة التعليمية بعدد الساعات التي يسجل فيها الطالب كل فصل دراسي ، ويحد أدنى ما يقابل رسوم خدمة تعليمية لعدد ١٢ ساعة معتمدة لكل من فصلي الخريف والربيع ، إلا إذا كان عدد الساعات المعتمدة المتبقية للحصول على الدرجة أقل من ذلك فيتم محاسبته على الساعات الفعلية للدراسة، وتكون رسوم الخدمة التعليمية للفصل الصيفي معتمدة على عدد الساعات المعتمدة التي يسجل فيها الطالب.
- يوقع الطالب على تعهد بالالتزام بدفع رسوم الخدمة التعليمية التي تقترحها الكلية، وتوافق عليها الجامعة، مع التزام الكلية بنفس الرسوم للطالب منذ التحاقه وحتى تخرجه.
- يحدد إجمالي رسوم الخدمة التعليمية للفصل الصيفي بناءً على عدد الساعات المعتمدة التي يسجل فيها الطالب ويزيادة ٢٥٪ مقارنة بالفصول الدراسية الرئيسية ، مع مراعاة عدم تطبيق أى نسب خصم (منح وخلافه) في رسوم المقررات في الفصل الصيفي.

مادة (١٠) : متطلبات الحصول على درجة البكالوريوس:

- للحصول على درجة البكالوريوس في الهندسة بنظام الساعات المعتمدة، لا بد للطالب أن يستوفى كل الشروط التالية:
 - ١- أن يجتاز الطالب عدد ١٦٥ ساعة معتمدة، طبقاً لجدول النظام الكودى للمقررات الدراسية لكل برنامج والتي تعرضها هذه اللائحة، ويمتوسط نقاط تراكمي لا يقل عن ٢.٠٠ .
 - ٢- النجاح في المقررات التي يقيم الطالب فيها على أساس ناجح/راسب (Pass/Fail) والتي لا تدخل في حساب متوسط النقاط التراكمي مثل مقررات التدريب والندوات .. الخ طبقاً لما ورد في هذه اللائحة.
 - ٣- أن يجتاز الطالب مشروع التخرج بشقيه بنجاح.
 - ٤- اجتياز مقرر التربية العسكرية بنجاح.





٥- إتمام تدريب ميداني (صيفي) بنجاح لمدة لا تقل عن ثمانية أسابيع على الأقل، متصلة أو على مرتين، في أحد المنشآت الصناعية أو الخدمية ذات الصلة بتخصصه، ويكون تحت إشراف الكلية بالكامل ويقدم الطالب تقريراً وافياً عن فترة التدريب تعتمد عليه الكلية ويتم مناقشته في محتواه.

مادة (١١) المرشد الأكاديمي:

- تتيح الكلية نظاماً للإرشاد الأكاديمي ، مستعينة بطرق الاتصال الحديثة وتكنولوجيا المعلومات في اجراء عمليات التسجيل والانسحاب ، والاطلاع على أداء الطالب ، وإعلان درجات الاعمال الفصلية وامتحانات نصف الفصل الدراسي والامتحانات النهائية ... الخ، اضافة الى التواصل المستمر مع الطلاب عن طريق عدد من المرشدين الاكاديميين.
- يعين منسق البرنامج ، لكل طالب ، عند التحاقه بالدراسة، مرشداً أكاديمياً من بين أعضاء هيئة التدريس، يمكن أن يستمر معه حتى نهاية الدراسة.
- يلتزم المرشد الأكاديمي بمتابعة أداء الطالب، ومعاونته في اختيار المقررات كل فصل دراسي.

مادة (١٢): شروط التعديل والإلغاء والانسحاب:

- يحق للطلاب تعديل تسجيله بحذف أو إضافة مقررات خلال أسبوعين من بدء الدراسة في فصلي الخريف والربيع ، أو الاسبوع الأول من الفصل الدراسي الصيفي.
- يحق للطلاب الانسحاب من المقرر (ولا ترد له الرسوم)، خلال عشرة أسابيع على الأكثر من بداية الدراسة بفصلي الربيع و الخريف وأربعة أسابيع على الأكثر في الفصل الصيفي ، وفي هذه الحالة يحصل الطالب على تقدير (W) في المقررات التي إنسحب منها ولا يدخل في حساب متوسط النقاط ، كما يقوم الطالب بإعادة دراسة المقرر الذي انسحب منه في فصل دراسي لاحق دراسة وامتحاناً بعد دفع رسوم الخدمة التعليمية المقررة.
- الطالب الذي يرغب في الانسحاب من فصل دراسي، لظروف المرض أو بعذر تقبله الكلية، عليه التقدم بطلب لشئون الطلاب، ويحصل على موافقة مجلس البرنامج على الانسحاب، ويرصد للطلاب تقدير (W) في مقررات هذا الفصل الدراسي ويقوم بإعادة المقررات التي سجل فيها، في فصل دراسي لاحق دراسة وامتحاناً وليس امتحاناً فقط بعد دفع رسوم الخدمة التعليمية المقررة.
- يحق للطلاب إعادة التسجيل في أي مقرر رسب فيه، ويعيد المقرر دراسة وامتحاناً، بعد دفع رسوم الخدمة التعليمية المقررة، ويحتسب له التقدير الأخير فقط بحد أقصى للتقدير B⁺، على أن يذكر كلا التقديرين في سجل الطالب الأكاديمي





مادة (١٧): أسلوب تقييم الطالب:

- توضح التفاصيل الموضحة بهذه اللائحة توزيع درجات كل مقرر بين: أعمال الفصل، إمتحان عملي/شفوي، إمتحان نصف الفصل، الامتحان التحريري النهائي.
- يعقد لكل مقرر إمتحان تحريري في نهاية الفصل الدراسي لا تقل درجته عن ٤٠ % من مجموع درجات المقرر باستثناء المقررات التي تحددها اللائحة مثل مشروع التخرج والتدريب الصيفي والندوات والأبحاث.
- يعقد لكل مقرر إمتحان تحريري في منتصف الفصل الدراسي لا تقل درجته عن ٢٠ % من مجموع درجات المقرر باستثناء المقررات التي تحددها اللائحة مثل مشروع التخرج والتدريب الصيفي والندوات والأبحاث.
- لا بد أن يحضر الطالب نسبة لا تقل عن ٧٥%، ليسمح له بدخول الأمتحان النهائي للمقرر.
- يشترط لكي يعد الطالب ناجحا في مقرر أن يحصل على ٦٠% (تقدير D) على الأقل في مجموع درجات المقرر وأن يحصل أيضا على ٣٠ % على الأقل من درجات الامتحان التحريري النهائي.

مادة (١٨) التحويل من والى برامج الساعات المعتمدة:

- يجوز تحويل الطالب المقيد بنظام الساعات المعتمدة الى نظام الفصلين الدراسيين طالما لم يجتاز ٦٠% من إجمالي الساعات المعتمدة اللازمة للتخرج ، ويتم إجراء مقاصة للمقررات التي إجتازها الطالب في نظام الساعات المعتمدة وتحدد المقررات المكافئة لها في البرنامج الدراسي المطلوب التحويل إليه.
- لا يجوز تحويل الطالب من نظام الساعات المعتمدة إلى نظام الفصلين الدراسيين إذا لم يحقق شروط القبول لنظام الفصلين الدراسيين عند إلتحاقه بالكلية.
- لا يجوز تحويل طلاب نظام الفصلين الدراسيين المفصولين لإستئناف مرات الرسوب في السنة الإعدادية أو السنوات اللاحقة إلى نظام الدراسة بالساعات المعتمدة .
- يجوز تحويل الطالب التحويل من نظام الفصلين الدراسيين إذا كان الطالب ناجح بأخر فصل دراسي بالفصلين الدراسيين ويتم إجراء مقاصة مكافئة للمقررات التي إجتازها الطالب بنجاح في نظام الفصلين الدراسيين وتحسب الساعات المعتمدة المكافئة لهذه المقررات ضمن متطلبات التخرج وتكتب تقديراتها بشهادة التخرج (مع الإشارة بانها محولة "Transferred") دون احتساب تقديرها عند حساب متوسط النقاط التراكمي ، وعلى ألا تزيد إجمالي الساعات المعتمدة لهذه المقررات عن ٣٤ ساعة معتمدة.
- يتم إحتساب المقررات التحويلية المشار إليها في الفقرة السابقة إلى حساب متوسط النقاط التراكمي للطالب في المقارنة لحالات التميز العلمي (منح التفوق أو تعيين معيدين) للمفاضلة و تطبيق مبدأ تكافؤ الفرص.
- تستخدم الجداول التالية لحساب التقديرات المكافئة عند تحويل الطلاب بين النظامين:





جدول تكافؤ التقديرات عند التحويل من نظام الساعات المعتمدة إلى نظام الفصلين الدراسيين

نظام الفصلين الدراسيين	نظام الساعات المعتمدة	
	التقدير	عدد النقاط
النسبة المئوية المناظرة		
%٩٨	A ⁺	4.00
%٩٣	A	4.00
%٨٨	A ⁻	3.70
%٨٣	B ⁺	3.30
%٧٨	B	3.00
%٧٣	B ⁻	2.70
%٧٠	C ⁺	2.30
%٦٧	C	2.00
%٦٣	C ⁻	1.70
%٥٨	D ⁺	1.30
%٥٠	D	1.00
—	F	0.00

جدول تكافؤ التقديرات عند التحويل من نظام الفصلين الدراسيين إلى نظام الساعات المعتمدة

نظام الساعات المعتمدة		نظام الفصلين الدراسيين
التقدير	عدد النقاط	النسبة المئوية المناظرة
A ⁺	4.00	من %٩٥ الى %١٠٠
A	4.00	من %٩٠ الى أقل من %٩٥
A ⁻	3.70	من %٨٥ الى أقل من %٩٠
B ⁺	3.30	من %٨٠ الى أقل من %٨٥
B	3.00	من %٧٥ الى أقل من %٨٠
B ⁻	2.70	من %٧١ الى أقل من %٧٥
C ⁺	2.30	من %٦٨ الى أقل من %٧١
C	2.00	من %٦٥ الى أقل من %٦٨
C ⁻	1.70	من %٦٠ الى أقل من %٦٥
D ⁺	1.30	من %٥٥ الى أقل من %٦٠
D	1.00	من %٥٠ الى أقل من %٥٥
F	0.00	أقل من %٥٠





مادة (١٩) خاصة التمييز (مراتب الشرف ومنح التفوق):

- يشترط لمنح مراتب الشرف ألا يكون الطالب قد حصل على تقدير F في أي مقرر خلال دراسته بالكلية أو خارج الكلية.
- تمنح مرتبة الشرف للطالب الذي لا يقل إجمالي متوسط النقاط التراكمي عند التخرج عن 3.6 مع تحقيق مثل هذا المعدل على الأقل خلال جميع فصول الدراسة ببرامج الساعات المعتمدة أو عند التحاقه بالدراسة من البرامج ذات الفصلين الدراسيين وذلك بعد عمل مقاصة.
- عند التحاق أي من الطلاب الثلاثون الأوائل في الثانوية العامة المصرية - تخصص رياضيات - بالبرامج ، يعفى من كافة الرسوم والمصروفات الدراسية خلال الفصل الدراسي التالي لالتحاقه، ويظل هذا الإعفاء ساريا طالما حصل الطالب على متوسط نقاط تراكمي 3.60 أو أكثر. ولا يسرى ذلك على رسوم الفصل الدراسي الصيفي.
- تضع الكلية نظاما لتشجيع الطلاب المتفوقين عن طريق تخفيض المصروفات الدراسية بنسب متدرجة مع متوسط النقاط التراكمي للطالب ، وتعلن في بداية كل فصل دراسي رئيسي قائمة الطلاب المتفوقين ونسب تخفيض المصروفات لكل طالب ، ولا تسرى منح التفوق على رسوم الفصل الدراسي الصيفي.

مادة (٢٠) الإنذار الأكاديمي - الفصل من الدراسة - آليات رفع المعدل التراكمي:

- إذا انخفض المعدل التراكمي للطالب إلى أقل من 2.00 في أي فصل دراسي، يوجه له إنذار أكاديمي، يقضى بضرورة رفع الطالب لمعدله التراكمي إلى 2.00 على الأقل.
- يفصل الطالب المنذر أكاديميا من الدراسة ببرامج الساعات المعتمدة إذا تكرر انخفاض معدله التراكمي عن 2.00 ستة فصول دراسية رئيسية متتابعة.
- إذا لم يحقق الطالب شروط التخرج خلال الحد الأقصى للدراسة وهو عشر سنوات ، عدا الفصول التي يتم فيها إيقاف قيد الطالب لعذر يقبله مجلس الكلية ، يتم فصله.
- يفصل الطالب إذا انقطع عن التسجيل بالدراسة لمدة فصلين دراسيين متصلين و بعد أقصى ستة فصول دراسية رئيسية منفصلة.
- يجوز لمجلس الكلية أن ينظر في إمكانية منح الطالب المعرض للفصل نتيجة عدم تمكنه من رفع معدله التراكمي إلى 2.00 على الأقل، فرصة واحدة وأخيرة منحتها فصلين دراسيين رئيسيين لرفع معدله التراكمي إلى 2.00 وتحقيق متطلبات التخرج ، إذا كان قد أتم بنجاح دراسة % 80 من الساعات المعتمدة المطلوبة للتخرج على الأقل.





جامعة الزقازيق
Zagazig university

اللائحة الداخلية لمرحلة البكالوريوس
بنظام الساعات المعتمدة



كلية الهندسة
Faculty of Engineering

- يجوز للطالب إعادة دراسة المقررات التي سبق نجاحه فيها بغرض تحسين المعدل التراكمي، وتكون إعادة دراسة وامتحانا، ويحتسب له التقدير الذي حصل عليه في المرة الأخيرة لدراسة المقرر، وذلك بحد أقصى خمسة مقررات، ويذكر كلا التقديرين في سجله الأكاديمي.

مادة (٢١) قواعد إضافية:

يعرض على مجلس الكلية كافة الموضوعات التي لم يرد في شأنها نص في مواد هذه اللائحة، وقد يتطلب الأمر الرفع للجامعة للتصديق على قرار مجلس الكلية ووفقاً للقواعد العامة التي يحددها المجلس الأعلى للجامعات.



التواصل مع منسق البرنامج

يمكن التواصل مع منسق البرنامج (أ.د./محمد عجوة) من خلال الواتساب على الرقم التالي:

01152232716