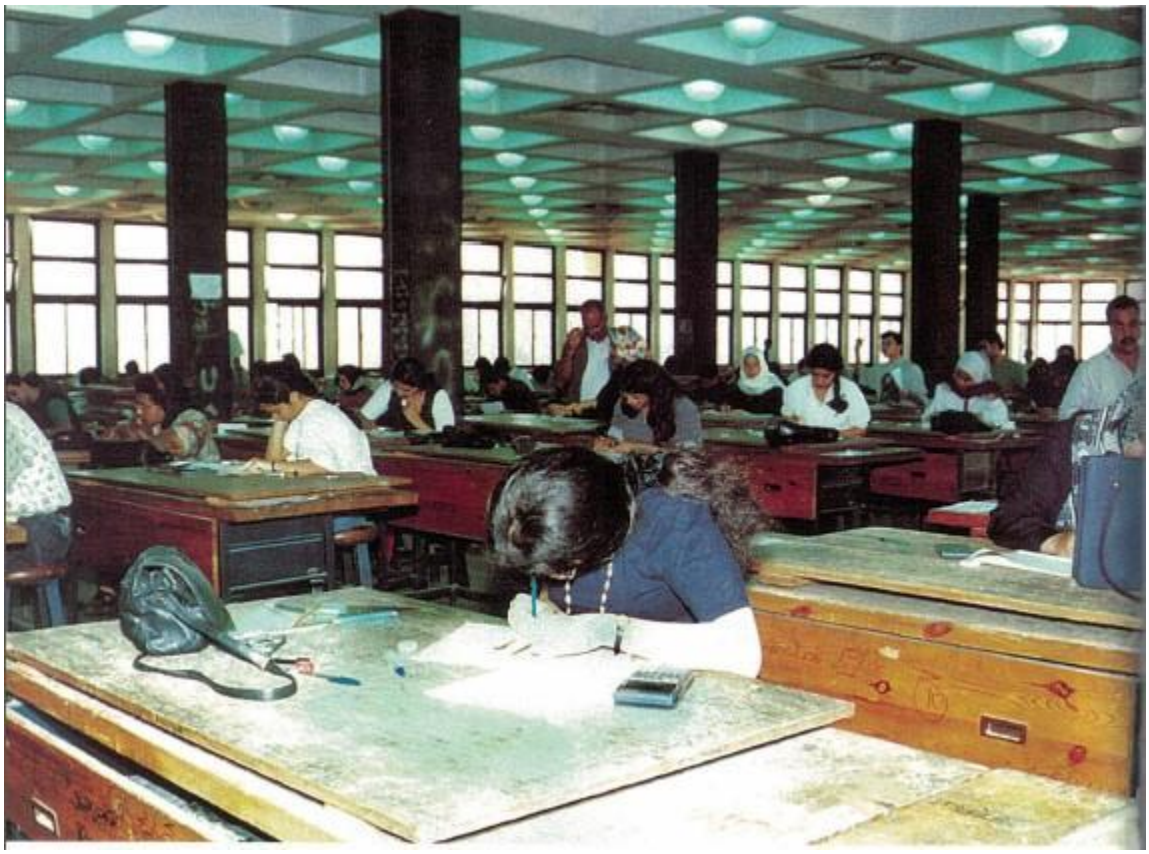
كلية الهندسة
Faculty of Engineering

جامعة القاهرة
CAIRO UNIVERSITY

الأدلـــة الإرشـادية لعمليـة الامتـحـان

3 دليل إخراج الامتحان



لجنة بحث تطوير امتحانات مرحلة البكالوريوس – 1998

الطبعة الأولى 1998 والطبعة الثانية يونيو 2007

الطبعة الثالثة – نوفمبر 2025



كليـة الهندسـة
Faculty of Engineering



الأدلـــة الإرشـاديـة لعمليـة الامتـحـان

3 دليـل إخـراج الامتـحـان

فهرس الأدلة الإرشادية لعملية الامتحان

1- دليل تقديم الأدلة وعملية الامتحان
2- دليل وضع الامتحان
3- دليل إخراج الامتحان
4- دليل طباعة الامتحان
5- دليل متطلبات إدارة الامتحان
6- دليل أعمال المراقبة
7- دليل الإجابة وسلوكيات أداء الامتحان
8- دليل تصحيح الامتحان
9- دليل التحليل الإحصائي لنتيجة الامتحان
10- دليل الامتحان الشفهي والعملي
11- دليل استخدام وحدة التصحيح الإلكتروني

المحتويات

المحتوى	الصفحة
1- الهدف من الدليل	1
2- شكل ورقة الامتحان	1
3- كتابة الأسئلة	1
4- تسهيلات إدارة الكلية	6
5- معلومات أساسية يجب ذكرها على ورقة الامتحان	6
6- معلومات إضافية من الممكن ذكرها على ورقة الامتحان	7

Examination Paper Guide

3 دليل إخراج الامتحان

1- الهدف من الدليل

يهدف هذا الدليل إلى تحديد بعض النقاط الأساسية اللازمة لتوحيد شكل ورقة الامتحان وضمان الوضوح واكتمال المعلومات.

2- شكل ورقة الامتحان

يوضح النموذج المرفق شكل ورقة الامتحان المقترحة للصفحة الأولى ~~ثم الصفحة المتكررة والصفحة النهائية~~ وتظهر به المعلومات العامة الواجب تدوينها على أوراق الامتحان وقد أعطيت تلك المعلومات للصفحة الأولى مرتين:
مرة بالعربية (نموذج ١) وأخرى بالإنجليزية (نموذج ٢)

نموذج (١)

الامتحان النهائى			
البرنامج :	.....	العـــام الجامعي:	2024 - 2025
أســـــــم مقـــــرر:	.....	المستوى الدراسى:	الاول /او الثانى.....
كـــــــــودالمقرر:	.....	الفصل الدراسى:	خريف 2024
الدرجة الإجمالية:	.....	التـــــاريـــــخ:	.....
	.....	الزمن	.....

السؤال الاول : (الدرجة: .....)

أ. .....

ب. .....

السؤال الثانى : (الدرجة: .....)

أ. .....

ب. .....

لجنة الممتحنين			رقم الصفحة
أ.د.....	.....	.....	

نموذج (٢)

Final Exam		Academic Year	2024 - 2025
Program		**Study Level**	LEVEL 1
Course Title		**Semester**	FALL2024
Course Code		**Date**	……
Total score	……	**Time**	……

Question (1): [..... Mark]

A. …

B. ….

C. ….

Question (2): [..... Mark]

A. …

B. …

Question (3): [..... Mark]

A. …

B. …

Examiners Committees			Page no.
Prof……..	.....	.....	…….

3- كتابة الأسئلة

يقترح الاسترشاد بالقواعد الآتية عند إعداد ورقة الأسئلة بهدف التوحيد والوضوح:

يفضل استخدام الورقة من حجم A4 من نوع جيد (80 جم مثلاً) وخصوصًا في حالة الطباعة على كلا الوجهين.

– ترك هوامش كافية

- الهامش العلوي والسفلى ٢,٥ سم.
- الهامش الأيمن في حالة استخدام اللغة العربية والأيسر للغة الإنجليزية ٢,٥ سم.
- الهامش الأيسر في حالة استخدام اللغة العربية والأيمن للغة الإنجليزية ٢,٠ سم.

– توحيد نوع الخط (font) :

- استخدام Times New Roman للكتابة باللغة العربية على أن يكون أقل حجم 14 نقطة وأقصى حجم ١٦ نقطة.
- استخدام Times New Roman للكتابة باللغة الإنجليزية على أن يكون أقل حجم ١٢ نقطة وأقصى حجم 14 نقطة.
- أن تكون المسافة بين السطور كافية لتحقيق الوضوح وسهولة القراءة مع عدم استخدام مسافات أكبر من اللازم حتى يمكن إعداد الامتحان في أقل عدد ممكن من الصفحات. ويفضل استخدام مسافات تتراوح بين Exactly 16pt–18pt.
- استخدام الهوامش المتغيرة (Indentation) بقدر الإمكان لتوضيح وفصل الأجزاء المختلفة لنفس السؤال.

– تسهيلات إدارة الكلية

تقدم إدارة الكلية تسهيلات لإخراج الامتحان بعمل نماذج إلكترونية "Templates" مثل الأمثلة السابقة توزع ترسل على عناوينهم بالبريد الإلكتروني حيث يمكن لكل ممتحن تغيير البيانات الموجودة بالأمثلة حسب متطلبات

الامتحان الذي يقوم بإخراجه ثم كتابة الأسئلة على النماذج وطبعها دون الحاجة إلى إضاعة الوقت في إخراج الشكل العام لورقة الامتحان.

<u>– معلومات أساسية يجب ذكرها على ورقة الامتحان</u>

- الفرقة.
- السنة الأكاديمية.
- الفصل الدراسي.
- نوع الطلاب (نظامى / تخلف / من الخارج).
- اسم المقرر.
- الرقم الكودى للمقرر.
- الزمن بالساعة.
- النهاية العظمى للدرجات.
- إجمالي درجات كل جزء من أجزاء الامتحان (لو كان مقسما لأجزاء).
- إجمالي الدرجات لكل سؤال.
- انظر خلفه في حالة الامتحان على ورقة وجه وظهر.
- باقي الأسئلة على الورقة الأخرى فى حالة استكمال الامتحان على أكثر من ورقة.
- عدد أوراق الامتحان وعدد الصفحات مع مراعاة الترقيم بنظام رقم الصفحة منسوب لعدد الصفحات كما هو موضح بالنماذج المرفقة.
- المساعدات المسموح باستخدامها (جداول ومراجع،.....).
- في حالة السماح باستخدام الآلات الحاسبة المبرمجة يجب أن يذكر ذلك صراحة على ورقة الامتحان.

4- <u>معلومات إضافية من الممكن ذكرها على ورقة الامتحان</u>

<u>4-1- نوع الامتحان من حيث الإجابة عن الأسئلة مثل:</u>

أجب عن جميع الأسئلة.

أجب عن ٦ أسئلة على أن يكون السؤال الأول منها.
حاول الإجابة عن جميع الأسئلة.

4-2- نصائح للطالب مثل:

- أجب باختصار.
- أجب في نقاط محددة.
- استعن بالرسم كلما أمكن.
- افرض أي بيانات ناقصة.

5- ملحوظات عامة

- يجب عدم زيادة عدد صفحات الامتحان عن ٤ صفحات على ورقتين وجه وظهر ويفضل عدم الزيادة على ٣ صفحات، عدا في بعض امتحانات التصميم التي تستوجب طبع جداول أو رسوم بيانية ليقرأ منها الطالب بعض الأرقام أو الامتحانات التي تتطلب عددًا أكثر من أوراق الأسئلة والتي يبلغ الممتحن بها الطلاب مسبقا مثل امتحانات إعداد التقارير الفنية وغيرها. يُرجى ملاحظة أن هذا العدد من الصفحات خاص بالامتحانات التي تتطلب الحل في ورقة منفصلة. أما الامتحانات التي يتم فيها الحل على نفس ورقة الأسئلة، فيجوز أن يزيد عدد الصفحات وفقاً لطبيعة الامتحان، مع ضرورة مراعاة عدم ترك فراغات أو مساحات كبيرة دون حاجة، وذلك لضمان ترشيد استخدام الورق المطبوع.
- الالتزام بحجم الأحرف والمسافات بين السطور حسب النموذج المرفق.
- استخدام النماذج المرفقة عند إخراج الامتحان يؤدى إلى توحيد الشكل العام لامتحانات الكلية.
- التأكد من استخدام طابعة ليزر ذات حبر حديث حتى تظهر أصول الامتحان واضحة قبل التصوير.