

اللائحة الداخلية للدراسات العليا (الماجستير)

لكلية الحاسبات وتكنولوجيا المعلومات - فرع القاهرة

1. يتم تقديم الـ proposal الخاصة بنقاط البحث قبل مرور 4 سنوات (كحد أقصى) من بدء التسجيل في مواد الدراسات العليا (فترة الماجستير).

2. يجب على المشرف الرئيسي علي الرسالة أن يكون متخصص في المجال البحثي للـ Proposal. التخصص يكون بناءً علي احدى النقاط التالية

a. ان يكون المجال البحثي للـ proposal هو نفس المجال البحثي الذي حصل فيه المشرف الرئيسي على درجة الدكتوراه

b. أن يكون قام المشرف الرئيسي بنشر أوراق بحثية في المجال البحثي للـ Proposal في المجلات أو الدوريات المذكوره في بند 9

c. أن يكون للمشرف الرئيسي خبره عمليه في المجال البحثي للـ Proposal لا تقل عن خمس سنوات

d. أن يكون المشرف الرئيسي قام بتدريس مناهج مرتبطه بمجال النقطه البحثيه للـ Proposal لمدته لا تقل عن خمس سنوات

3. شروط قبول الـ Proposal

a. الإلتزام ببند ٢ لإختيار المشرف الرئيسي

b. عمل seminar امام لجنة مشكلة من مجلس القسم.

c. قبول اللجنة لفكرة الـ Proposal بالاغلبية.

d. في حالة طلب تعديلات على الـ Proposal، يبلغ الطالب و المشرفين بها لأخذها في الاعتبار.

e. في حالة عدم إجازة اللجنة للـ Proposal يتم منح الطالب فرصة إعادة الـ seminar بعد مرور فترة لا تقل عن 3 شهور لمعالجة ملاحظات اللجنة.

4. في حالة تغيير نقطة البحث يشترط عدم تخطى الطالب مدة 4 سنوات من التسجيل بمواد الماجستير وأن يتم تقديم proposal جديد يقرها مجلس القسم.

وفى هذه الحالة لا يجوز للطالب مناقشة رسالة الماجستير قبل مرور 6 شهور على موافقة مجلس القسم على النقطة البحث الجديدة كما سيتم تفصيله فى بند 10.

5. يتم تعديل نموذج التقرير النصف سنوى الموقع من المشرفين بحيث يشمل:

- Work done in the previous period
- Work planned for the next period
- Drafts and/or conclusion and/or results
- Time plan for the next 6 months

ويتم مناقشة التقرير لإجازته من خلال لجان مصغرة يشكلها مجلس القسم طبقاً لمجال التخصص.

5. فى حالة الحاجة إلى تقديم طلب لمد القيد فى آخر فصل دراسى للطالب فيجب تقديم الطلب إلى مجلس القسم قبل نهاية الفصل الدراسى بشهرين على الأقل ويجب تقديم تقرير مفصل من المشرفين يتضمن أسباب تأخر الطالب مع خطة واضحة لإنهاء الرسالة و جدول زمنى واضح للابحاث المنشورة.

6. فى حالة تكرار طلب مد القيد للمرة الثانية (أى تقديم الطلب قرب مرور 5 سنوات ونصف) يتم الموافقة على مد القيد بشرط نشر بحث فى احد الاماكن المقبولة الواردة فى بند 7.

7. يتم قبول الأبحاث المشتقة من الرسائل العلمية المنشورة فى الأماكن التالية:

a. فى حالة النشر فى المجلات أو الدوريات، سيتم قبول النشر بناءً على التصنيف التالي

i. بالنسبة الى المجلات المندرجة فى قائمة SJR المتاحة على الموقع

التالى: <http://www.scimagojr.com> يمكن النشر فى المجالات

المحدده فى الجدول التالي

Subject Area	specialization	Q1	Q2	Q3	Q4
Computer Sc.	Artificial Intelligence	✓	✓	✓	✗
Computer Sc.	Computational Theory and Mathematics	✓	✓	✓	✗
Computer Sc.	Computer Graphics and Aided Design	✓	✓	✓	✗
Computer Sc.	Computer Science and Applications	✓	✓	✗	✗
Computer Sc.	Computer Networks and communication	✓	✓	✗	✗
Computer Sc.	Computer Miscellaneous	✓	✓	✗	✗
Computer Sc.	Computer Vision and Pattern Recognition	✓	✓	✓	✗
Computer Sc.	Hardware and Architecture	✓	✓	✓	✗
Computer Sc.	Human computer Interaction	✓	✓	✓	✗
Computer Sc.	Information Systems	✓	✓	✗	✗
Computer Sc.	Signal Processing	✓	✓	✓	✗
Computer Sc.	Software	✓	✓	✗	✗
Mathematics	Theoretical Computer Science	✓	✓	✓	✗
Mathematics	Modeling and simulation	✓	✓	✗	✗
Mathematics	Media Engineering	✓	✓	✓	✗
Engineering	Electrical and Electronic Engineering	✓	✓	✗	✗

ii. يمكن النشر في المجلات أو الدوريات المدرجه في الـ Thomson

Factor و لها Reuters ISI Conference and Journal list

Impact ومتخصصة في مجال الحاسب الآلي و المجالات المنشقة

منه و يوجد قائمة بهذه المجلات على الرابط التالي

http://ip-science.thomsonreuters.com/mjl/publist_sciex.pdf

iii. يسمح النشر في المجالات و الدوريات التي ترعاها الاكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري

b. في حالة النشر في المؤتمرات، تقبل الابحاث المنشورة في

i. المؤتمرات المندرجة في ال SJR List و ال ISI Conference List علي الرابطين المذكورين سلفاً

ii. جميع المؤتمرات الدولية المنظمة بواسطة IEEE أو ACM أو Springer أو Elsevier أو Sciencedirect

iii. بالنسبة الي المؤتمرات الاقليمية و المحليه تطبق الشروط التالية

• داخل جمهورية مصر العربية: تقبل المؤتمرات التالية

○ مؤتمرات الاكاديمية العربية للعلوم والتكنولوجيا والنقل البحري المنعقد في الإسكندرية

○ مؤتمرات جامعة القاهرة

○ مؤتمرات جامعة عين شمس

○ مؤتمرات الجامعة الالمانية

○ مؤتمر علوم الراديو

• خارج جمهورية مصر العربية: يجب مراجعة القسم و أخذ موافقة

مجلس القسم علي النشر. و لاتكون الموافقة نهائية الا بعد مراجعة

الـ Reviewers Commnets و التأكد من جدية و جرفية الملاحظات

8. شروط تحديد موعد الـ seminar الخاص بالرسالة

a. تقديم تقرير صلاحية من المشرفين يفيد بصلاحية الرسالة للمناقشة.

b. تسليم نسخة مطبوعة من الرسالة.

c. تسليم نسخة من كل الأبحاث المنشورة (Publications) من الرسالة وخطابات قبول الأبحاث ومايثبت مطابقتها للشروط الواردة فى بند 7.

d. تقديم Turnitin Report لجميع الابحاث المنشورة من الرسالة. ولقبول اي ورقة بحثية لاتمام متطلبات الرسالة يُشترط ان يكون ال-Similarity Index أقل من 15٪.

ولذلك يوصى بعمل ال-Turnitin Reprot قبل تقديم أى بحث للنشر. و في حالة ارتفاع نسبة ال-Similarity Index عن 15٪ ترفض الورقة البحثية.

e. وفي حالة تطابق محتوى أي من الأبحاث أو الوثائق (Proposal، الورقة البحثية، رسالة الماجستير) المقدمه من الطالب للحصول على درجة الماجستير مع أي أبحاث منشورة تطبق المادة رقم ٥٦ (عقوبات الانتحال) من لائحة الدراسات العليا علي الطالب

f. وفي حالة إثبات بأن الطالب قام بإنتحال الإسهام البحثي (Research Contribution) أو جزء من النتائج البحثية يعرض على مجلس الكلية لاتخاذ اللازم.

9. شروط تحديد لجنة الممتحنين

a. عمل seminar أمام لجنة مشكلة من مجلس القسم

b. إجازة لجنة ال-seminar بالاغلبية للرسالة (بعد تغطية جميع ملاحظات اللجنة بواسطة الطالب وتحت إشراف المشرفين على الرسالة)

c. فى حالة عدم إجازة اللجنة لل-seminar يتم منح الطالب فرصة إعادة ال-seminar (بحد أقصى مرة واحدة) بعد مرور فترة لا تقل عن 3 شهور لمعالجة ملاحظات اللجنة.

10. فى حالة تعديل لجنة الإشراف أو تغيير نقطة البحث لا يسمح بعمل seminar قبل مرور 6 شهور على الأقل من تاريخ التغيير إلا فى الحالات الطارئة وبعد موافقة مجلسي القسم والكلية.

11. فى حالة قبول طالب فى غير مجال تخصصه يشترط اجتياز بعض المواد من برنامج دبلوم كما يلى

a. الطالب خريج كلية التجارة أو إدارة الأعمال (قسم نظم معلومات إدارية) ويرغب فى الألتحاق ببرنامج ماجستير نظم المعلومات يجب أن يجتاز المواد التالية:

1. CS602: Discrete Structures
2. IS692: Project Management
3. IS672: Fundamentals of E-Business
4. IS 676: Data Storage and Retrieval
5. CS617: Digital Logic Design and Computer Architecture
6. CS666: Introduction to Artificial Intelligence

b. الطالب خريج كلية الهندسة (أقسام حاسبات أو إلكترونيات وإتصالات) ويرغب فى الألتحاق ببرنامج ماجستير نظم المعلومات يجب أن يجتاز المواد التالية:

1. IS671: Introduction to Information System
2. IS692: Project Management
3. IS672: Fundamentals of E-Business
4. IS 676: Data Storage and Retrieval
5. CS644: Web Programming
6. IS 691: System Analysis & Design

c. الطالب خريج كلية الحاسبات (أقسام علوم حاسب أو هندسة برمجيات) ويرغب فى الألتحاق ببرنامج ماجستير نظم المعلومات يجب أن يجتاز المواد التالية:

IS671: Introduction to Information System	.1
IS692: Project Management	.2
IS672: Fundamentals of E-Business	.3
IS 676: Data Storage and Retrieval	.4

a. الطالب خريج كلية الحاسبات (قسم نظم معلومات) ويرغب في الألتحاق ببرنامج ماجستير علوم الحاسب يجب أن يجتاز المواد التالية:

CS621: Systems Programming	.1
CS605: Modeling and Simulation	.2
CS623: Data Security	.3
CS652: Computer Graphics	.4
CS666: Introduction to Artificial Intelligence	.5
CS631: Computer Networks	.6

a. الطالب خريج كلية التجارة أو إدارة الأعمال (قسم نظم معلومات إدارية) ويرغب في الألتحاق ببرنامج ماجستير علوم الحاسب يجب أن يجتاز المواد التالية:

CS602: Discrete Structures	.1
CS617: Digital Logic Design and Computer Architecture	.2
CS621: Systems Programming	.3
CS623: Data Security	.4

CS652: Computer Graphics	.5
CS666: Introduction to Artificial Intelligence	.6
CS631: Computer Networks	.7

a. الطالب خريج كلية الهندسة (أقسام حاسبات أو إلكترونيات وإتصالات) ويرغب في الألتحاق ببرنامج ماجستير علوم الحاسب يجب أن يجتاز المواد التالية:

1. CS605: Modeling and Simulation
2. CS631: Computer Networks
3. CS621: Systems Programming
4. CS644: Web Programming