

جامعة القاهرة – كلية العلوم

إدارة الدراسات العليا والبحوث

تعلم الكلية عن فتح باب القبول لدفعة جديدة للدراسات العليا

(تمهيدي ماجستير – دبلومات) للعام الجامعي ٢٠٢٠/٢٠١٩

يبدأ القبول اعتباراً من ٢٥ / ٨ / ٢٠١٩ حتى ٢٥ / ٩ / ٢٠١٩

تقدم طلبات الإلتحاق للدبلومات والماجستير لإدارة الدراسات العليا بالكلية خلال شهر أغسطس وتعلن نتيجة القبول في آخر سبتمبر بعد أستيفاء جميع المستندات وسداد الرسوم وتبدأ الدراسة في أول أكتوبر ٢٠١٩ للفصل الدراسي الاول

شروط عامة

- ١ - يشترط لقبول الطالب لدرجة الماجستير في العلوم او دبلومات الدراسات العليا ان يكون حاصلًا علي درجة البكالوريوس في العلوم من احدي جامعات جمهورية مصر العربية او علي درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الاعلي للجامعات ويشترط بالنسبة لدرجة الماجستير ان يكون التقدير العام جيد ولا يقل تقديره في ماده التخصص التي يسجل فيها عن جيد .
- ٢ - يجوز قيد الطالب لدرجة الماجستير من بين الحاصلين علي تقدير عام مقبول في درجة البكالوريوس بشرط حصولهم علي احدي دبلومات التخصص بتقدير (جيد جدا) علي الاقل .
- ٣ - يجوز قبول الطلاب المتقدمين للدبلوم من غير الحاصلين علي بكالوريوس العلوم في التخصص المطلوب بعد نجاحهم في مقررات تأهيلية طبقا لمتطلبات القسم المختص ومدة الدراسة لنيل اي من دبلومات الدراسات العليا عام اكايمي يتفرغ خلالها الطالب لدراسته النظرية والعملية والتدريبية حسب الجدول المعلن من الاقسام المختصة .
- ٤ - موافقة جهة العمل (لمن يعملون) علي القيد .
- ٥ - ان يقدم الطالب شهادة البكالوريوس مع شهادة بتقديرات ودرجات المواد خلال دراسته للبكالوريوس .
- ٦ - ان يقدم الطالب ما يفيد انه قد ادي او اعفي من الخدمة العسكرية .
- ٧ - موافقة هيئة التدريب بالنسبة لضباط القوات المسلحة وموافقة وزارة الداخلية بالنسبة لضباط الشرطة

وكيل الكلية

لشئون الدراسات العليا والبحوث

أ.د/ أحمد عبده الشريف

أولاً : تمهيدي ماجستير

الفيزياء الحيوية

شروط قبول طلاب الدراسات العليا تمهيدى ماجستير (الفيزياء الحيوية الطبية - الفيزياء الحيوية الجزيئية)

- من الحاصلين على تقدير تراكمي جيد على الاقل وتقدير جيد جدا على الاقل في مواد التخصص الدقيق من خريجي القسم تخصص فيزياء حيوية.
- يمكن قبول حاملي البكالوريوس فى الجامعات الاخرى شعبه الفيزياء الحيوية بعد عمل مقاصة للمواد التى يراها القسم بين المواد التى درست لهم والمواد التى يدرسها قسم الفيزياء الحيوية بجامعة القاهرة وتطبيق شرط التقدير جيد على الاقل تراكمى وجيد جدا على الاقل مواد التخصص الدقيق.
- عدم قبول طلاب من الحاصلين على بكالوريوس علوم او ما يعادله من الجامعات المصرية وغير المصرية فى غير التخصص الدقيق الفيزياء الحيوية فى تمهيدى ماجستير.

قسم الفيزياء

- يكون القبول من بين الحاصلين على درجة البكالوريوس فى العلوم بتقدير عام جيد وذلك فى احدي الشعب التالية : -

٢- الفيزياء النووية

١- الفيزياء النظرية

٤- الفيزياء التجريبية

٣- فيزياء علم الجوامد

قسم الجيوفيزياء

يكون القبول من بين الحاصلين على درجة البكالوريوس فى العلوم فى (جيوفيزياء) أو(جيولوجيا /جيوفيزياء) بشرط حصولهم على تقدير عام جيد على الاقل وتقدير جيد فى مقررات الجيوفيزياء على الاقل.

قسم الكيمياء

- شروط قبول طلاب الدراسات العليا تمهيدى ماجستير فى الشعب التالية:
- ١- الكيمياء الفيزيائية
 - ٢- الكيمياء غير عضوية
 - ٣- الكيمياء التحليلية
 - ٤- الكيمياء العضوية
 - ٥- الكيمياء الحيوية
 - ٦- برنامج التقنية الحيوية

- ١- الحصول على درجة البكالوريوس من احدى كليات العلوم تخصص كيمياء منفرد او مزدوج باستثناء تخصص ماجستير كيمياء حيويه يكون للحاصلين على بكالوريوس كيمياء حيويه او كيمياء/ كيمياء حيوية فقط.
- ٢- الحصول على تقدير جيد جدا على الأقل فى مادة التخصص الدقيق .
- ٣- تكون المفاضلة بين المتقدمين رجوعاً الى أماكن عملهم وإرتباطها بالبحث العلمى فى مجال التخصص مع مراعاة الترتيب للعدد المطلوب حسب عدد ساعات التخصص الدقيق فى مرحله البكالوريوس ثم التقدير فى مادة التخصص الدقيق ثم التقدير العام .

قسم الجيولوجيا

- شروط قبول طلاب الدراسات العليا تمهيدى ماجستير فى الشعب التالية:
- ١- الجيولوجيا التركيبية والتكتونية
 - ٢- علم الطبقات والحفريات
 - ٣- جيولوجيا مياه
 - ٤- الجيولوجيا البيئية
 - ٥- جيولوجيا البترول
 - ٦- جيولوجيا الرسوبية والترسيب
 - ٧- جيولوجيا المعادن والصخور ورواسب الخامات
 - ٨- جيولوجيا الهندسية
- ملحوظة :

- أن يكون الطالب حاصل تقدير جيد جدا ولا يعمل أو تقدير جيد ويعمل فى مجال التخصص فى شعبة البترول.
- تقوم الشعب بتحديد المقررات تكميلية لطلاب التخصص المزدوج طبقاً لمتطلبات الدراسة بالشعبه بحد اقصى اربع مقررات دراسيه من مرحله البكالوريوس.
- يشترط للتسجيل للطلاب الحاصلين على بكالوريوس علوم البترول الجيولوجية على ان يكون التقدير العام جيد جدا او يعمل بالتخصص.
- شروط القبول بالشعب كالاتى:
- شعبة " الرسوبية والترسيب " يستكمل طلاب التخصص المزدوج المقررات التالية :-
- ١ - صخور الرسوبية (٢) (ج ٣١٠)
 - ب- ترسيب (ج ٤٠٧)
 - ٢- شعبة الجيولوجيا التركيبية والتكتونية يستكمل طلاب التخصص المزدوج المقررات التالية :-
 - أ- تركيبه (٢) (ج ٢١٢)
 - ٣- شعبة المعادن والصخور يستكمل طلاب التخصص المزدوج المقررات التالية :-
 - أ- معادن الخامات (ج ٤٠٩)
- حتى يتساوى مع المتقدمين من تخصص منفرد جيولوجيا

قسم النبات والميكروبيولوجى

- ١- يكون القبول من بين الحاصلين على درجة البكالوريوس العلوم (كيمياء ميكروبيولوجى اوميكروبيولوجى) بتقدير عام جيد جدا وفى التخصص جيد جدا.
 - ٢- بكالوريوس العلوم (كيمياء نبات اونبات) بتقدير عام جيد والتخصص جيد.
-

قسم علم الحيوان

- يشترط القبول على ان يكون: ١- التقدير العام جيد
٢- تقدير مواد الحيوان جيد جدا
- التخصصات المتاحة:
١- الفسيولوجيا الجزيئية المتكاملة ٢- اللافقاريات والطفيليات ٣- المناعة
٤- البيئة الحيوانية ٥- بيولوجيا الخلية والانسجة الوراثة ٦- التشريح المقارن والاجنة
-

قسم علم الحشرات

- يشترط القبول على ان يكون التقدير جيد على الاقل فى مرحله البكالوريوس وتقدير (جيد) لمادة التخصص.

قسم علوم الفلك والفضاء والارصاد والجويه

- ١- تمهيدى فلك : من خريجى القسم شعبة فلك بتقدير جيد اوالحاصلين على تأهلى فلك بتقدير جيد جدا على الاقل (فى حاله أن تقدير البكالوريوس مقبول).
 - ٢- تمهيدى ماجستير أرصاد الجويه:
من خريجى شعبة (فيزياء /علوم جوية) بتقدير جيد اوالحاصلين على دبلوم الارصاد الجويه بتقدير جيد جدا على الاقل (فى حالة أن تقدير البكالوريوس مقبول).
 - ٣- تمهيدى ماجستير علوم فضاء :
من خريجى القسم شعبه (علوم فضاء) بتقدير جيد اوالحاصلين على دبلوم علوم الفضاء بتقدير جيد جدا على الاقل (فى حالة أن تقدير البكالوريوس مقبول).
-

قسم الرياضيات

يشترط القبول على ان يكون الطالب حاصل على تقدير جيد وذلك الشعب التالية :-

- ١ - رياضيات بحتة
٢ - رياضيات تطبيقية كلاسيكية
٣ - الاحصاء الرياضى (معيدوالقسم فقط).
٤ - الحسابات العلمية
-

وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث	مدير الادارة عنايات عبد المجيد	المختص نهى حسنين
أ.د/ أحمد عبده الشريف		

ثانيا : الدبلومات

الفيزياء الحيوية

دبلوم الفيزياء الحيوية الصحية

- قبول تخصصات المنفردة والمزدوجة (فيزياء حيوية - فيزياء - بيولوجى - كيمياء) من خريجي كليات العلوم وكذلك حملة البكالوريوس فى العلوم الطبية

قسم الفيزياء

أ - دبلوم مفاعلات نووية

ب- دبلوم فيزياء اشعاعيه

ج- دبلوم الطاقه الشمسيه

قسم الجيوفيزياء

- يكون القبول من بين الحاصلين علي درجة البكالوريوس في العلوم تخصص جيولوجيا أو جيوفيزياء.

قسم الكيمياء

أ- كيمياء تحليليه

- 1- يشترط الحصول على بكالوريوس العلوم فى تخصص الكيمياء (المنفرد اوالمزدوج)
- 2- تكون المفاضله بين المتقدمين حسب التقدير فى ماده التخصص (الكيمياء) ثم التقدير العام .

ب- الكيمياء الحيويه

- 1- يشترط الحصول على بكالوريوس العلوم فى تخصص كيمياء حيوية أو كيمياء / كيمياء حيوية.
- 2- تكون المفاضلة بين المتقدمين حسب التقدير فى ماده التخصص (الكيمياء) ثم التقدير العام.
- 3- توافر مكان اجراء البحث.

قسم الجيولوجيا

- ١- جيولوجيا البترول
 - ٢- جيولوجيا الهندسية
 - ٣- جيولوجيا الرواسب والخامات والتنقيب عن المعادن
 - ٤- جيولوجيا التطبيقات الجيولوجية فى ترميم المواقع الاثرية.
 - ٥- تحليل المعلومات الجيولوجية فى مجالات علوم الارض والبيئة.
- يشترط للقيد بالدبلوم السابق ان تتضمن دراسته الطالب لدرجه البكالوريوس او ما يعادله دراسته مادة الجيولوجيا ثلاث سنوات.
-

قسم النبات والميكروبيولوجى

- دبلوم ميكروبيولوجيا تطبيقية:
- أ- يشترط لقيد الطالب ان يكون حاصل على درجه البكالوريوس فى العلوم او ما يعادلها اوحاصلا على درجة بكالوريوس فى الزراعه (للشعب التى تدرس بالغه الانجليزيه)
اوالصيدله على ان تكون دراسة الطالب لدرجة البكالوريوس قد تضمنت مقررات تخصصية فى الميكروبيولوجى علما بأن الدراسة باللغه الانجليزيه فى الدبلومه بشرط الحصول على تقدير عام جيد فى درجة البكالوريوس.
-

قسم علوم الفلك والفضاء والارصاد والجويه

١- تأهيلي فلك : من خريجي كليات العلوم والهندسة اقسام الفيزياء والرياضيات والكيمياء وتخصصات العلوم الهندسية بأنواعها المختلفه على ان يكون قد درس رياضيات وفيزياء وفي مستوى يقبله مجلس القسم.

٢- دبلوم أرصاد الجوية: من خريجي القسم شعبه (فيزياء/علوم جوية) بتقدير مقبول او من خريجي كليات العلوم الهندسة والحاسبات بحيث يكون مستوى دراسته في الفيزياء والرياضيات يقبله مجلس القسم.

٤- دبلوم علوم فضاء : من خريجي كليات العلوم أقسام الفلك والرياضيات والفيزياء والجيوفيزياء وكليات الهندسية على ان يكون قد درس رياضيات وفيزياء وفي مستوى يقبله مجلس القسم.

المختص	مدير الادارة	وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث
داليا رجب	عنايات عبد المجيد	أ.د/ أحمد عبده الشريف