



كلية الآداب



جامعة بنها

قسم : الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية  
الفرقة : الثانية

### موضوعات أبحاث مقرر جغرافيه حيويه (ب)

١. عوامل تكوين التربه وأهميتها
٢. الخصائص العامه للتربه
٣. عمليات تكوين التربه
٤. الغابات المداريه دائمة المطر وأهميتها الأقتصاديّه
٥. الغابات الموسميّه والغابات المداريه الشوكيه دراسه مقارنه
٦. الغابات المعتدله دراسه مقارنه
٧. الغابات النفضيه والمختلطه وأهميتها الأقتصاديّه
٨. الغابات الباردة خصائصها النباتيه وأهميتها
٩. حشائش السافانا وأهميتها الأقتصاديّه
١٠. حشائش الأستبس والتندرا دراسه مقارنه
١١. نباتات الصحارى وأهميتها الأقتصاديّه
١٢. التقييم البيئي للغلاف الحيوى

### تعليمات هامه

#### أولاً: محتويات البحث:

مقدمه: توضح أهمية الدراسه لاتزيد عن نصف صفحه

أهداف الدراسه : محدد ذات صياغه صحيحه

محتوى البحث : عرض الموضوع وفقاً للتسلسل العلمى المنطقى مع توثيق المعلومات

النتائج : محدد ومختصره

المراجع : من الماده العميه التى تم تدريسها – بنك المعرفه المصرى – شبكة المعلومات الدوليه

ثانياً: يتم توثيق المعلومات بطريقه صحيحه على النحو التالى:

المراجع : أسم المؤلف ، (السنه)، "عنوان المرجع" ، جهة النشر.

موقع الانترنت : مثال : <http://bu.edu.eg/staff/azzaabdallah9>

ثالثاً: هام : دعم البحث بصور وخرائط وأشكال توضيحيه كلما أمكن ذلك

رابعاً: أن يوضح البحث ما تم إكتسابه من مهارات ذهنيه وعمليه ومعرفيه من دراسه المقرر.

خامساً: لايقبل عدد صفحات البحث عن ٦ صفحات ولا يزيد عن ١٠ صفحات.

ترسل الأبحاث على الايميل التالى: [prof\\_azza@hotmail.com](mailto:prof_azza@hotmail.com)

مع تمنياتنا بالتوفيق



قسم الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية

الفرقة : الثانية

**المقرر: جغرافية النقل والتجارة : BU FART GEOG26**

استاذ المقرر: ا.د. مسعد السيد أحمد بحيرى

**الايمليل : [benha.geography2@gmail.com](mailto:benha.geography2@gmail.com)**

في ضوء ما درست من موضوعات خلال الفصل الدراسي الثاني ومدعما بقراءتك الخارجية كلما أمكن. اختر واحدا من الموضوعات التالية لاعداد بحث علمي فيه، متبعا الشروط العلمية المعلنة للبحث المقدم:

### الموضوعات البحثية

(1) – عناصر النقل وميادين البحث في جغرافية النقل.

(2) أشكال وتصنيفات النقل المختلفة.

(3) الأنواع الرئيسة للنقل.

(4) – أهمية قطاع النقل في التنمية الاقتصادية والاجتماعية.

(5) علاقة جغرافية النقل بالعلوم الأخرى.

(6) النقل بالسكك الحديدية

(7) - تطور النقل خلال القرن التاسع عشر.

(8) تطور النقل في القرن العشرين.

(9) تطور وسائل النقل القديمة

(10) العوامل الجغرافية الطبيعية المؤثرة في النقل

(11) العوامل الجغرافية البشرية المؤثرة في النقل.



- (12) – النقل بالطرق البرية.
- (13) منظمة التجارة العالمية .
- (14) - التجارة الخارجية من حيث التطور والمفهوم
- (15) نظريات التجارة الخارجية.
- (16) أهمية التجارة الخارجية: والفرق بينها وبين التجارة الداخلية
- (17) الأطراف المتداخلة في التجارة الخارجية
- (18) اتفاقية الجات عام 1947
- (19) من واقع أطلاعاتك الخارجية فى الكتب والمراجع (**لمن يرغب**)  
تناول أحد محاور جغرافية النقل والتجارة خارج الموضوعات  
المقترحة والمعلنة.

مع تمنياتي لكم جميعا بالتوفيق

ا.د. مسعد السيد أحمد بحيرى



## كلية الآداب - جامعة بنها



قسم: الجغرافية ونظم المعلومات الجغرافية  
الفرقة: الثانية

كود المقرر: BU\_FART\_GEOG23

مقرر استخدام الحاسب الآلي في الجغرافيا  
محتوي التدريب البحثي - العام الجامعي ٢٠١٩-٢٠٢٠

يقوم الطالب بحل التدريبات التالية :

### التدريب الأول

يضم الجدول التالي بيانات تم تفريقها من استمارات استبيان حول مستوي الدخل الشهري بالف جنيه وكانت

كالتالي :

النوع	العمر	مستوي الدخل الشهري بالف جنيه
ذكر	اقل من ٣٠	٢
ذكر	اقل من ٣٠	٣
انثي	اقل من ٣٠	٢
ذكر	من ٣٠ الي ٤٠	أقل من ١
انثي	اقل من ٣٠	١
ذكر	اكبر من ٤٠	٢
ذكر	من ٣٠ الي ٤٠	أقل من ١
انثي	اقل من ٣٠	١
انثي	اكبر من ٤٠	٣
ذكر	اكبر من ٤٠	٣

والمطلوب اعداد جدول تكراري يضم متغيري النوع والعمر من الجدول السابق باستخدام برنامج Minitab .



## التدريب الرابع

يوضح الجدول التالي بيانات التحليل الميكانيكي لرواسب رأس وهامش مروحة وادي مغرة البحري علي الساحل الغربي لخليج السويس . والمطلوب تمثيل تلك البيانات بطريقة الأعمدة المجمعَة باستخدام برنامج Minitab . بطريقتي الادخال مع تعديل إعدادات الرسم وحفظه كصورة .

هامش المروحة	رأس المروحة	وادي مغرة البحري
٨.٥	١.١	طمي و صلصال أقل من (٠.٠٦٢٥ مم )
١٢.٤	٧.٨	رمل ناعم جدا (٠.٠٦٥٢ - ٠.١٢٥ مم)
١٩.٧	١٩.٣	رمل ناعم (٠.١٢٥-٠.٢٥ مم )
٢٦.١	٢٩.٧	رمل متوسط (٠.٢٥ - ٠.٥ مم)
١٥.٩	١٣.٧	رمل خشن (٠.٥-١.٠ مم )
٨.٣	١٧.٣	رمل خش جدا (١.٠-٢.٠ مم )
٩.١	١١.١	حصي (٢.٠-٤.٠ مم)

يتم تسليم التدريب البحثي علي البريد الالكتروني التالي :

[BU.FART.GEOG23@gmail.com](mailto:BU.FART.GEOG23@gmail.com)

د. إسلام صابر أمين

د. إسلام صابر أمين



## عناوين أبحاث مقرر

### مقدمة في نظم المعلومات الجغرافية - الفرقة الثانية

#### الرمز الكودي: BU-FART-GEOG27

[الاييميل /gisintro128@gmail.com](mailto:gisintro128@gmail.com)

- ١- مراحل ظهور نظم المعلومات الجغرافية والتطورات التي طرأت عليه
- ٢- المعلومات والبيانات وأنواعها في نظم المعلومات الجغرافية
- ٣- تعريف نظم المعلومات والنظم الفرعية المتصلة به
- ٤- الأجهزة والبرامج كأحد مكونات نظم المعلومات الجغرافية
- ٥- البيانات الجغرافية والوصفية داخل نظم المعلومات الجغرافية
- ٦- الأشخاص المؤهلين كأحد مكونات نظم المعلومات الجغرافية
- ٧- الاجراءات الفنية في نظم المعلومات الجغرافية
- ٨- قدرات نظم المعلومات الجغرافية
- ٩- المرئيات الفضائية والصور الجوية
- ١٠ - أنواع الخرائط وخصائصها
- ١١ - قواعد البيانات وأنواعها ونظم ادارتها
- ١٢ - نظم الاحداثيات ومساقط الخرائط
- ١٣ - مراحل بناء نظام معلومات جغرافي.

أستاذ المقرر

د/فاطمة صابر طعيمة



## موضوعات الابحاث المكلف بها طلاب الفرقة الثانية

جامعة بنها

كلية الآداب

قسم الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية

**الفرقة الثانية**

الفصل الدراسي الثاني ٢٠١٩-٢٠٢٠م

أستاذ المادة/ أ.د. صابر أمين

د. مينا سمير

**المادة : خرائط طبيعية وبشرية**

[meko94715@gmail.com](mailto:meko94715@gmail.com) الايميل

في ضوء ما درست من موضوعات خلال الفصل الدراسي الثاني، ومداعما بقرائتك الخارجية كلما أمكن- اختر واحد من الموضوعات التالية لاجراء بحث علمي فيه ومتبعا الشروط العلمية المعلنة للبحث المقدم



عنوان البحث	م
تصنيف الخرائط وعناصرها الأساسية	١
تعريف الخريطة الطبوغرافية ، واهميتها، ومحتواها	٢
خطوات عمل القطاع التضاريسي العادي، وكيفية حساب المبالغة الراسية، ومعدل الانحدار ودرجته والانحدار النسبي	٣
تطور علم الخرائط	٤
انواع الخرائط البشرية	٥
أهمية علم الخرائط وكيفية مهارة تحليل الخريطة	٦
الترقيم الدولي للخرائط الطبوغرافية	٧
الصور الجوية	٨



القسم : الجغرافيا ونظم المعلومات الجغرافية

الفرقة : الثانية

المقرر: الجغرافية المناخية ب

استاذ المقرر: د. محمد عيد

الاييميل: mohamed.eed@fart.bu.edu.eg

**في ضوء ما درست من موضوعات خلال الفصل الدراسي الثاني ومدعما بقراءتك الخارجية كلما أمكن. اختر موضوعا واحدا من الموضوعات التالية وطبقه على قارة من قارات العالم، متبعا الشروط العلمية المعلنة للبحوث الطلابية:**

### الموضوعات البحثية

- ١- الأقليم المناخي الاستوائي .
- ٢- الأقليم المناخي المداري .
- ٣- الأقليم الموسمي الحار .
- ٤- مناخ الجبال في الأقاليم الحارة.
- ٥- الأقليم المعتدل الدافئ في غرب القارات " نوع البحر المتوسط".
- ٦- الأقليم المعتدل الدافئ في شرق القارات .
- ٧- الأقليم المعتدل الدافئ الموسمي .
- ٨- الأقليم المعتدل البحري " نوع غرب أوروبا.
- ٩- الأقليم المعتدل البارد القاري.
- ١٠- الأقليم المعتدل البارد الموسمي .
- ١١- الأقليم البارد البحري .
- ١٢- الأقليم البارد القاري .
- ١٣- الأقليم البارد الموسمي.
- ١٤- الأقليم المناخي القطبي .
- ١٥- الأقليم الصحراوي الحار.
- ١٦- الأقليم الصحراوي المعتدل.
- ١٧- الأقليم الصحراوي البارد.

**تمنياتي لكم بالتوفيق**



## كلية الآداب - جامعة بنها



قسم: الجغرافية ونظم المعلومات الجغرافية  
الفرقة: الثانية

كود المقرر: BU\_FART\_GEOG25

مقرر نصوص جغرافية  
موضوع التدريب البحثي - العام الجامعي ٢٠١٩-٢٠٢٠

يقوم الطالب باختيار احد الموضوعات التي تمت دراستها في مادة النصوص الجغرافية ومن ثم إعداد بحث عنه مع الالتزام بالمعايير والضوابط التي حددتها الجامعة

يتم تسليم الأبحاث علي البريد الالكتروني التالي  
[abdelkadermostafa24@gmail.com](mailto:abdelkadermostafa24@gmail.com)

د. مصطفى عبد القادر



عناوين أبحاث مقرر

جغرافية سياسية

[abdelkadermostafa24@gmail.com](mailto:abdelkadermostafa24@gmail.com) / الإيميل

تخير أحد الموضوعات التي قمت بدراستها في مادة الجغرافيا السياسية وقم بإعداد بحث عنه مع الالتزام بالمعايير والضوابط التي حددتها الجامعة

أستاذ المقرر

د/مصطفى عبد القادر