



قسم الجغرافيا - جدول رفع أبحاث الطلاب  
الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي 2020/2019م

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                         |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---|
| الفرقة الثالثة عامة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         | م |
| خرائط التوزيعات البشرية                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | المقرر                  | 1 |
| أ.د. ياسر السيد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | عضو هيئة التدريس        |   |
| أ.د. ياسر السيد + أ.د. مجدي تراب + د0/ علاء عزت شلبي                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | لجنة التصحيح            |   |
| 1- المسافة المعيارية<br>2- المركز المنوال المكاني<br>3- المركز الوسيط المكاني<br>4- المركز المتوسط المرجح المكاني<br>5- المركز المتوسط المكاني<br>6- مقياس الجار الأقرب<br>7- اختبار مربع كاي للتوزيعات المكانية<br>8- الاشكال البيانية المساحية والحجمية<br>9- رموز المساحة الكمية<br>10- رموز الخط الكمية<br>11- رموز الموضع الكمية والتصويرية<br>12- التوزيع المساحي بالرموز التصويرية<br>13- المشكلات التي تواجه الكارتوجرافى<br>14- خرائط التظليل المساحى النوعية<br>15- خرائط رموز الخط النوعية<br>16- خرائط رموز الموضع النقطى النوعية<br>17- اشكال الانتشار<br>18- معامل جيبس ومارتن للتنوع<br>19- معامل جينى للتركز<br>20- منحنى لورانز<br>21- الهرم السكانى<br>22- المنحنيات اللوغاريتمية<br>23- مثلث التعادل<br>24- المنحنى البيانى البسيط والمتعدد<br>25- المنحنيات البيانية المقارنة والمركبة والدائرية<br>26- الاعمدة البيانية البسيطة والمتداخلة | موضوعات الدراسة البحثية |   |

|                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <p>27- الاعمدة البيانية المركبة</p> <p>28- الاعمدة البيانية المنكسرة</p> <p>29- الاعمدة البيانية ذات القاعدة المثلثية والاعمدة الدائرية</p> <p>30- الكور والمربعات والمكعبات والمثلثات البيانية</p>                                                          |                       |
| <p>يختار الطالب أحد هذه الموضوعات</p> <p>كتابة البحث Word ثم يحول إلى PDF</p> <p>عدد الصفحات من 5- 10 بالمقدمة والموضوع والخاتمة وقائمة المراجع</p> <p>الاميل الجامعي <a href="mailto:yassergeography@art.dmu.edu.eg">yassergeography@art.dmu.edu.eg</a></p> | ضوابط الدراسة البحثية |
|                                                                                                                                                                                                                                                              |                       |

رئيس القسم

أ.د. عبد العظيم أحمد عبد العظيم