

المفردات المقررة لمادة

((تصميم و تحليل خرائط التوزيعات الجغرافية))

الأسبوع الأول : خرائط التوزيعات الجغرافية (مفهومها ، اهميتها ، أنواعها).

الأسبوع الثاني : المساقط في خرائط التوزيعات الجغرافية (مفهومها ، اهميتها ، أنواعها ، علاقتها بموضوع البحث) .

الأسبوع الثالث : مقاييس الرسم ( مفهومها ، اهميتها ، أنواعها ، علاقتها بموضوع البحث ) .

الأسبوع الرابع : طرائق التمثيل الخرائطي ( الوسائل والاساليب الخرائطية) .

الأسبوع الخامس : علاقة طرائق التمثيل بأهداف البحث الجغرافي ( الكمية والنوعية ) .

الأسبوع السادس : التعميم الخرائطي ( الموضوعي ، الشامل ) .

الأسبوع السابع : المبالغة الخرائطية ( الافقي ، الرأسى ) .

الأسبوع الثامن : تصميم الخرائط وأعدادها للبحث الجغرافي .

الأسبوع التاسع : فلسفة العلاقات المكانية في الحيز الجغرافي .

الأسبوع العاشر : فلسفة نقل المعطيات المكانية من الطبيعية الى الخريطة .

الأسبوع الحادي عشر : الخرائط الإستنتاجية ( التطابق الخرائطي ) البسيط ، المعقد .

الأسبوع الثاني عشر : مشاكل الخرائط الإستنتاجية في البحث الجغرافي .

الأسبوع الثالث عشر : أهمية التقنيات الجغرافية الحديثة في تصميم وإعداد خرائط التوزيعات .

الأسبوع الرابع عشر : تطبيقات عملية في خرائط التوزيعات الطبيعية .

الأسبوع الخامس عشر : تطبيقات عملية في خرائط التوزيعات البشرية .