### استمارة مستخلصات رسائل واطاريع الماجستير والدكتوراه فيي جامعة البصرة

اسم الطالب: إبراهيم حاجم لازم اسم المشرف: أدر رعد ياسين محمد

الشــهادة: الدكتوراه

الكلية: التربية للعلوم الانسانية القسم: الجغرافيا التخصص : جغرافية المدن عنوان الرسالة أو الأطروحة:

## التحليل المكانى لكفاءة الخدمات المجتمعية في مدينة العمارة

#### ملخص الرسالة أو الأطروحة:

تهدف الدراسة إلى تناولت الدراسة الحالية واقع حال الخدمات المجتمعية في مدينة العمارة (التعليمية والصحية والترفيهية) وتوزيعها المكاني لعام ٢٠١٦ مع بيان الواقع الفعلي والتتبع الزمني وفق التغيرات التي طرأت عليها من خلال المراحل التاريخية التي مرت بها المدينة وتحديد كفاءتها اعتماداً على عدد من المعايير الإحصائية المحلية المعتمدة من قبل وزارة التخطيط ومعياري المسافة وسهولة الوصول ودرجة رضا السكان عن الخدمات من خلال استمارة الاستبانة الموزعة على جميع أحياء المدينة ، فضلا عن ذلك اعتمدت الدراسة على مجموعة من أسس التحليل المكاني ضمن بيئة نظم المعلومات الجغرافية ( Arc ) المدينة ، فضلا عن ذلك اعتمدت الدراسة على مجموعة من أسل التحليل المكانية والسكانية) لتحديد درجة تناغم الخدمات من حيث تباعدها أو تكتلها ضمن حيز مساحي واحد. واعتمدت الدراسة على المنهج التاريخي في تتبع المراحل التاريخية لتطور الخدمات المجتمعية في المدينة وكذلك استخدم المنهج الوصفي والكمي والتحليلي لاظهار البيانات وتحليلها. وأظهرت نتائج التحليل المستخدمة تدني مستوى كفاءة الخدمات الثلاث من حيث توزيعها المكاني وأعدادها ، أذ ظهر خلل واضح في كفاءة التوزيع المكاني للخدمات المقدمة في عدد من الأحياء السكنية.

College: Education Name of student: Ibrahim Hachim Lazim

Dept: Geography
Name of supervisor: Prof. Raad Yaseen Mohammed
Certificate: PH. D
Specialization: Urban Geography

Title of thesis

# Spatial Analysis of the Effectiveness of Social Services in Ammara City

#### Abstract of thesis

The present study has studied the social services (educational, health, entertainment) in Ammara city and their spatial distribution during the year 2016. It has shown the actual reality and chronologically traced the changes during the different historic periods. The study also analyzed the effectiveness of these services depending on some local statistical standards that are adopted by the ministry of planning and the two scales of distance and ease to reach and people's satisfaction of the services. The study depended, also, on some principles of spatial analysis within the environment of geographic information systems (Arc GIS 10.2) especially (the nearest neighbor, standard distance, polarization of services and population) to determine the degree of services harmony in regard to distance or polarization within one space area. The study depended on the historic approach in tracing the historic stages of the development of the social services in the city. The descriptive, analytic, and qualitative approaches to show and analyze the results. so, there is a clear defect appeared in the proficiency of regional distribution for services in Ammara city, this defect happened as a result of difference in population heaviness in the city. Thus, a clear defect appeared in the quantity of the presented services in the number of the city quarters.