

المستخلص

يهدف هذا البحث إلى توضيح كيفية تقدير نموذج الانحدار الخطي المتعدد ، ثم تحديد أهم افتراضات النموذج ، يضاف إلي ذلك بيان عدم وجود

علاقة خطية تامة بين المتغيرات المستقلة.

في الفصل الاول تطرقنا الى نموذج وفرضيات الانحدار الخطي المتعدد اما في الفصل الثاني تناولنا طرق تقدير معاملات النموذج واختبار فرضيات نموذج الانحدار الخطي المتعدد وكذلك التطبيق العملي له باستخدام

البرنامج الاحصائي SPSS وتحليل النتائج.