



تفاصيل البحث:

عنوان البحث	: هندسة عديدات الطيات الجزئية لنموذج فضاء ساساكين المعمّم
الوصف	: عرف [1 Alegre, Blair and Carriazo] نموذج فضاء ساساكين المعمّم والذي يعتبر تعميم لنموذج فضاء ساساكين كما قدموا بعض الأمثلة واثبتوا بعض الخواص الأساسية. حديثاً [2, 3 Al-Ghefari, Al-Solamy and Shahid] درسوا عديدات الطيات الجزئية من نوع كوشي ريمان وكذلك الضرب الالتقافي من نوع كوشي ريمان المتلامس لعديدات الطيات الجزئية لنموذج فضاء ساساكين المعمّم. الهدف الرئيسي لهذه الرسالة تقديم دراسة شاملة لبعض النتائج الهامة لهذا الموضوع. لقد درسنا الانحناء المقطعي وممتد ريسّي والانحناء العددي لعديدات الطيات الجزئية من نوع كوشي ريمان لنموذج فضاء ساساكين المعمّم. كما ناقشنا الضرب الالتقافي من نوع كوشي ريمان المتلامس لبعض الأنواع من عديدات الطيات الجزئية مثل نموذج فضاء ساساكين ونموذج فضاء كينمتسو وعديد الطيات من النوع تقريباً ذو الانحناء المقطعي الثابت ثم ناقشنا الضرب الالتقافي من نوع كوشي ريمان المتلامس لنموذج فضاء ساساكين المعمّم. و أخيراً، درسنا الضرب الالتقافي من نوع كوشي ريمان المتلامس لعديدات الطيات الجزئية شبة المائلة لنموذج فضاء ساساكين المعمّم، كما توصلنا لبعض النتائج الجديدة المرتبطة بنموذج فضاء ساساكين المعمّم
نوع البحث	: رسالة ماجستير
سنة البحث	: 2007
الناشر	: جامعة الملك عبدالعزيز
المشرف	: د. فالح بن رجاء الله السلمي
تاريخ الاضافة على الموقع	: Wednesday, June 11, 2008

الصفحة الرئيسية
عمادة الكلية
وكالات الكلية
إدارة الكلية
الشؤون التعليمية
الأقسام العلمية
المعامل
مجلة كلية العلوم
الخدمات
الأنظمة الإلكترونية (ODUS)
اتصل بالكلية
دليل المنسويين
الملفات
الأبحاث
المواد
مواقع مفضلة

عدد زيارات هذه الصفحة: 15



الباحثون:

اسم الباحث (عربي)	اسم الباحث (انجليزي)	نوع الباحث	المرتبة العلمية	البريد الالكتروني
منال بنت متروك الروضان		باحث	.	