**MU’TAH UNIVERSITY Culculus (3)**

**Faculty of Science Math (0301201)**

**Dept. of Math and Stats. 3 Hours**

-----------------------------------------------------------------------------------------------------

**Course Description**

Vector - valued functions, partial derivatives , multiple integrals and calculus of vector Fields are the core elements of this course .

**----------------------------------------------------------------------------------------**

**جامعة مؤته تفاضل وتكامل (3)**

**كلية العلوم رياضيات (0301201)**

**قسم الرياضيات والاحصاء 3 ساعات معتمدة**

**------------------------------------------------------------------**

وصف المســـاق

**الاقترانات المتجهية ، المشتقات الجزئية ، التكاملات المتعددة ، التفاضل والتكامل للحقول المتجهية .**