## نموذج تقرير المقرر

جامعة : ا<del>لفيت وم</del> كلمة : التربيسسسسة

# (أ) البيانات الأساسعة :

الكود: 09223 Mat ١ - العنوان والرمز الكودي: ديناميكا

٢ -البرنامج أو البرامج التي يقدم فيها هذا المقرر : بكالوريوس العلوم و التربية تخصص الرياضيات

٣ -السنة /المستوى في البرامج : الفرقة الثانية Second year الفصل الدراسي الثاني

٤ -الوحدات /الساعات المعتمدة:

الدروس العملية: 2 المجموع 70

ساعات الأرشاد الأكاديمي:

٥ -أسماء المحاضوين المساهمين في تدريس المقور

المحاضرة: ٣

\_د/إسماعيل عبد الظاهر

منسق المقرر: د/إسماعيل عبد الظاهر

المراجع الخارجي : أ.د / جمال محمد فكري

#### (ب) البيانات الإحصائ<mark>ية :</mark>

%	١	نسبة	19	عدد	عدد الطلاب الذين حضروا المقرر
%	1	نسبة	19	375	عدد الطلاب الذين أكملوا المقرر

### ــ النتائج :

% 1.,0 ä	رسوب عدد: ٢ نسبة	نسبة ۸۹٫۵ %	نجاح عدد : ۱۷
----------	------------------	-------------	---------------

#### ــ تقديرات الطلاب الناجحين :

%	77,7	نسبة	0	جيد جداً عدد:	%		نسبة	•	امتياز عدد:
%	<b>٣٦,</b> ٨	نسبة	٧	مقبول عدد :	%	۲٦,٣	نسبة	0	جيد عدد :

#### (جـ) البيانات المهنية

#### ١) تدريس المقر

اسم المحاضر	عدد الساعات	الموضوع	
د/إسماعيل	6	1- Central orbits and its applications.	
عبد الظاهر	5	2- Celestial mechanics and its applications.	

10	3- Motion of two bodies, general attraction law of Newton's.
10	4- Planetary motion, Kepler's law's and it's applications (Ellipse, parabola and hyperbola).
10	5- Motion of particle in three dimensional ( Cartesian, cylindrical, spherical coordinates).
10	6- Stability motion.
10	7- Motion of rigid body in two dimensions- Translation and rotation motion
10	8- Impulsive motion- small oscillator- constrained motion

النسبة المئوية للموضوعات التي تم تدريسها من محتوى البرنامج:

اکثر من ۹۰ % √ ۷۰ ۹۰ % اقل من ۷۰%

الأسباب بالتفاصيل لعدم تدريس أي موضوع من الموضوعات

لا يوجد

إذا كَان هناك موضوعات تم ت<mark>دريسها رغم أ</mark>نها ليست محدة في المحتوى، انكر

الأسياب بالتفاصيل

لا يوجد

٢) أساليب التعليم والتعلم

محاضرات: √

تدريب عملي امعمل: ٧

ندوة /ورشة عمل:

أنشطة في الفصل: ٧

در اسة حلة:

و اجبات أخرى او اجبات منزلية ال

إذا تم استخدام أساليب أخرى للتعليم والتعلم غير تلك المحدة أعلاه، انكرها وانكر

أسباب استخدامها

أسلوب حل المشكلات

تعلم تعاوني ونشط

٣) تقدم الطلبة:

طريقة التقييم:	النسبة المئوية من مجموع الدرجات				
امتحان تحريري	٧.	%			
امتحان شفوي		%			
امتحان العملي/معمل					
و اجبات أخرى/أعمال الفصل الدراسي	٣.	%			
المجموع	11 **	%			

أعضاء لجنة الامتحان

د/إسماعيل عبد الظاهر

د/كمال حميده

دور المراجع الخارجي

مراجعة توصيف البرنامج والمقررات ومدي الاتساق بين أهداف المقر ات وأهداف البرنامج ومحتوياتها ، ومدي تحقيق المقر ات للنتائج ا<mark>لتعليمية مستهدفة</mark> .

٤) الإمكانات/المرافق والوسائل التعليمية

كافية تماماً

كافية إلى حد ما√

غير كافية

اذكر أي قصور

لا يوجد

ه) القيود الإدارية

اذكر أية صعوبات تعرض لها المقر

# لا يوجد ٦ ) تقدِم الطلاب للمقر

- عدم التزام المدرس المساعد او المعيد بوقت الدروس العملية او التمارين
  - عدم كفاية الزمن المخصص للدروس العملية او التمارين.
    - ضعف كفاءة الفنيين العاملين في المعامل المختلفة .
- ٧) تعليقات /توصيات المراجعين الخارجيين (إذا كان ينطبق) استجابة فريق المقرر: جاءت أهداف المقرر متسقة مع أهداف البرنامج ومع النتائج التعليمية المستهدفة.
  - ٨) تعزيز المقرر:

مدى تنفيذ الأنشطة التي تم تحديدها في خطة عمل السنة السابقة:

النشاط اذكر ما إذا كان قد تم تنفيذ النشاط

وانكر أسباب عدم اكتمال أي عمل

لا يوجد ٩) خطة العمل للسنة الدراسية ٢٠١١-٢٠١١

تاريخ الافيذ	المسئول عن التفيذ	الأنشطة المطلوبة
7.11	أستاذ المقرر	الموازنة بين عدد الساعات النظرية والعملية للمقرر
7.11	وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب	تحديث الوسائل السمعية بقاعات الدروس
7.11	عميد الكلية	توفير الوسائل السمعية والوسائط المتعددة

منسق المقرر: د/إسماعيل عبد الظاهر إمضاع: تاريخ//:

