



جامعة محمد خيضر بسكرة  
معهد علوم وتقنيات النشاطات البدنية والرياضية  
قسم التدريب الرياضي.



إلى السيد: مدير المعهد  
بواسطة السادة: نائب مدير المعهد  
المكلف بالبيداوجيا وشؤون الطلبة  
ورئيس قسم التدريب الرياضي.

من السيد: جمالي مرابط  
أستاذ مساعد قسم أ.

**الموضوع:**

قائمة بعض المواضيع البحثية المقترحة لصالح طلبة الماستر، والليسانس  
(السنة الجامعية 2018/2019).

الإمضاء	اسم ولقب الطالب	عنوان الموضوع	الرقم
		مفعول التمرين البدني على بعض مؤشرات الجهاز القلبي الوعائي (ضغط النبض، متوسط الضغط) لدى رياضي (نوع النشاط).	1
		علاقة بعض الخصائص المرفولوجية ببعض خصائص الجهاز القلبي الوعائي لدى رياضي (نوع النشاط).	2
		تأثير العمر الزمني (الكريونولوجي) على مؤشر سكر الدم من خلال أصناف نوع نشاط رياضي ممارس.	3
		تأثير العمر الزمني (الكريونولوجي) على مؤشر باراش من خلال أصناف نوع نشاط رياضي ممارس.	4
		فعل التمرين البدني على مؤشر سكر الدم لدى رياضي (نوع النشاط) بمراحل مختلفة من الحصة التدريبية.	5
		فعل التمرين البدني على مؤشر باراش لدى رياضي (نوع النشاط) بمراحل مختلفة من الحصة التدريبية.	6
		علاقة بعض مؤشرات الجهاز القلبي الوعائي بنتائج الأداء للجهدين العالي والمنخفض الشدة لدى رياضي (نوع النشاط).	7

تأشيره السيد رئيس القسم	إمضاء الأستاذ
تأشيره السيد نائب مدير المعهد	جمالي مرابط

د. مسراط خليل