

Research project for 4th physics students

[General ; Medical; communication]

Name of research	student	supervisor
		د.مصطفى سعيد عمر
Diagnosing and evolution of breast tumor by using mammography	اشنا عرفان + رازيار جبار + ريان مظفر	د علي حسن
The effect of contrast media Gd- on the magnetization of tissues for MRI	عمر ملا + اكار جبار	م رياض سعيد
Body temperature, heart rate and human blood pressure in undergraduate female student: a complex interaction	حليمة زكري	د. طارق عبدالحميد
Construction of Nebulae	ليزان جاسم + رويدة علي	د. محمد عيسى
Implantation of Code division multiple access 3G system	مولود عثمان + عبدالله زهير + ميلاد عبدالاحد	د رعد زهير يوسف
Comparison between amount of radiation emitted by different type of cell phone	ديانا عبدالرحمن + هيلين خلف + بهار جلال	د. هاوکار ظاهر طه
Laser in ophthalmology	نيننا برهان + ايمان طه	د. أمناج فرنسيس بويبا
Synthesis of nanoparticles and its applications	احمد فتاح + محمود سيروان	د. كوزان محمد خليل
Environmental effects of increased carbon dioxide on temperature profile of Kurdistan region	نوح جلال + سرهنك كمال	د. سردار محمد رشيد
REVIEW: magnetization water and it is effect on human health	ايمان برهان + باوان بشتوان	د. دلشاد صالح اسماعيل
Effect of size on the specific heat capacity and melting point of nanoparticles	سولاف سالم + ضحى نجدت	د. سالار علي مولود
Electromagnetic radiation from telecommunication Towers Urban area, Erbil cities an example	كوفند ستار + وليد عبدالكريم	د. ناصح حمة غريب

		م أفين جمال
Assessment of the radon concentration in drinking water collected from different colleges of Salaheddin university	سيتاف ياسين+ساوين شيروان+ايمان عمر	د.اديب عمر جافر
Determination energy gap of zinc-oxide in sun screen	فان فاروق + بيلان علي	د.أحمد حسن حمشين
The accuracy of various dental radiographic methods to determine and comparison between dental age and chronological age	ريان + روز	م.عبدالرحمن خليل
Harmful effect of mobile phone wave electric field on human body and calculation of specific absorption rate (SAR)	كسروان محمد +ريبند كاوه	د.عبدالله عثمان حمزة
		م.ى.ليلى نوشاد محمد
		م.ى.سميرة يوسف
	ريان عثمان + سيما جمعة	د . شيدا انور
Ultrasonic attenuations absorption in different tissue	سميه خالد	م.ى.روزان دلشاد حيدر
		م.ى.بارزان نعمت صابر
		م.ى.هيمن عزيز رحمن
		م.ى.صفا غازى حميد
Laser interaction with dental soft and hard tissues	زينتون عزيز + رواء سلمان	م.ى. ايمان عبدالمجيد
Radiotherapy for breast cancer	رامان صديق + عبدالله المطلب	م.ى. زاله محمد

Name of research	Name of Students	Supervisor
Skin temperature prediction under two beam shapes laser irradiation	ريان سيامند + به خشنده ابراهيم	م بزدار نورالدين
Determining Human Comfort in Erbil	بارزان نجاة+ مه تين جاسم	د. خالد اكرم
Hydrothermal green synthesis of ZnS-NPs for modifying the SPF of sunblock lotion	تافان كامران + مريمه نادر + سميه طاهر	د لاري حنا
		م به سود
		م. ي. افين فکرت
	ريان سامي + سوز ديارى	د صالح عمر
		م خضر
Photo sensing performance V ₂ O ₅ nano-rod	سروه اسماعيل	د بوتان
Indium Oxide In ₂ O ₃ TFT	سميه جهاد + سولين عبدالحميد	د عصام
		د سامان
biosenser	ساره مسعود + رازو امير	د هيرش

تیبینی:

- ۱- ماموستایان به هیج شیویه ك كورانکاری نه م لیسته ناکریت
- ۲- قوتابی بیویسته نه ماوه ی (5) روز سه ردانی سه ربه رشتیار بکات بو تومارکردنی ناوی خوی
- ۳- قوتابی بیویسته تا روزی بینج شه مه ناوی بروزه راده ستی ماموستا روزان بکریت

□

□

□