



اسم المشروع	اسم الطالب	اسم الاستاذ	ت
Simulation study of optical amplifier characteristics using optisystem	عائشة سلمان محمد + كيوستان حيدر حسن	أ.م.د. صلاح الدين عدنان	1.
Performance investigation of optical network	محمد علي حمادي + صالح طارق عبود	أ.م.د. جاسم كاظم حمود	2.
Investigate the effect of tilting and decentering the lens on the image quality on the human retinal.	محمد مالك عليوي فرج + محمد صلاح الدين	أ.م.د. علي هادي عبدالمنعم	3.
Analysis the absorption and color of source natural oils under different condition.	غفران حميد حسن محمد + فرح عبد الرحمن خيرو + ساره مهدي عبد	أ.م.د. عبد الهادي كاظم	4.
Design and implementation of photolithography system.	محمد خليل ابراهيم + فيصل محفوظ + احمد صالح خضير	أ.م.د. مكرم عبد المطلب	5.
Study of interference and the visibility using Michilson Interferometry.	فاطمة احمد شريف + صبا زيد رحمان	م.د. مثنى عمار	6.
Simulation of ladar operation.	هدى عادل ثامر بطان + حوراء خضير عبيس + محمد مجيد طه	م. ايمان يوسف ناصر	7.
Design of visible light communication transceiver using Arluino.	دعاء رعد ثامر + شهد سعدون طه	م. أحمد وائل عبد الوهاب	8.
Study of ultra-short laser techniques and their use in communication.	هاشم مناضل جاسم + عبد الله ميثم حسن	م. فرح انور عزيز	9.
Study the defects of the magnetic lens.	بنين عبد الحسين محمد + محمد طالب محمد	م.م. نجوان حسين نعمان	10.
Computer simulation of signal degradation in single mode optical fiber.	فاطمة عامر ابراهيم + فاطمة كريم سفيح	م.م. زهراء صبيح قاسم	11.
Design and Implementation of optical diffraction grating based on liquid crystal.	جنات عادل لطيف عبد + بتول منذر مسلم	م.م. صباح حسن	12.
Voice transceiver based on plastic optical fiber.	حنين داود عبد الكريم + شهد سعد ربيع	م.م. حسن هادي جوشي	13.