الخطة العلمية للبحوث لقسم هندسة تقنيات البناء والانشاءات للعام 2025- 2026

ت	اسم الباحث	عنوان البحث
1	ا.د.علي هادي عظيم لقاء سلام مهدي (خارجي)	Review on behavior of RC columns strengthened with NSM CFRP bar combined with CFRP wraps in Flexural.
2	أ.د عصام محمد علي بيدي	Improving the degradation properties of Iraqi palm fibers in manufacturing of sustainable infrastructures.
3	م.م. مروه هاني محسن أ.م. عبد الخضر عزيز مطشر	The sustainability of groundwater use for irrigation: Fadak Farm as a case study in Karbala.
4	م.د. رائدة خضير علي م.د. حيدر عباس عاشور (خارجي)	Influence of Metakaolin and Microsilica on the Mechanical Performance of Chopped Basalt Fiber-Reinforced High-Performance Concrete.
5	م.م. جعفر حسن جاسم	Appraisal Analysis of Selected Media Reports on the War on Gaza.
6	م.م. وسن مبدر خلخال	Development of Nano Measurement Techniques in antennas.
7	م.م. ضياء حسين عبس	The Effect of Selenium and Salicylic Acid Treatment on the Growth and Yield of Maize (Zea mays L.) Under Salt Stress.
8	م.م. محمد علي عزيز	The Effect of Attapulgite Powder and (PVA) Solution on the Mechanical Properties of Cement Mortar Containing Optimum Silica Fume Percentage.
9	م.م. بتول علاء موسى	Dissipation of Hydraulic Energy of Sewage Networks Using New Shapes of Baffle Blocks.
10	م.م. دعاء فلاح رسول م.م. امير زهير محمد علي م.م. نرجس باسل ذياب (خارجي)	Evaluation of the effects of heavy-duty vehicles on the road lanes' traffic stream characteristics in a mixed traffic condition.
11	م.م. امير زهير محمد علي م.م. دعاء فلاح رسول	Comparing the characteristics of motorcyclist fatalities between along the exclusive motorcycle lane and the adjacent main road in Malaysia.
12	م.م. عبد الله كاظم شايش م.م. نور عباس نجم	Mechanical and durability properties of rubberized concrete.
13	م.م. نور عباس نجم د. فرح نورا عبد العزيز (خارجي)	Research progress on the fire resistance of fibre-reinforced concrete composites.
14	م.م. ياسر عامر عبد العادل	Structural strength Analysis of Reinforced Concrete Bridge Span Based on Experimental Data after Long-Term Service.
15	م.م. علي مكي عبود	Behavior of Fibrous Reinforced Concrete Column Under Lateral Loads.