

## GRADUATION PROJECT#2 - Semester 2 - Academic Year 1443 H / 2021-2022 G

#	Project title	Students	Supervisors
1	Design and fabrication of modified drum solar still for water desalination	خالد محمد فراج الدوسري 437050812 عبدالعزیز محمد عبدالعزیز الحارثي 438050490 عامر عبدالناصر عمر سعيد 438051546	Pr. Abdelkader Saad* Dr. Umar Alqsair Dr. Mutabe Aljaghtham
2	Design, Construction and Testing of Solar Photovoltaic-Thermal Systems at Alkharj	يزيد صالح لاحق العتيبي 436052107 سعود عبدالله سعود آل هلال 438050144 مهند براهيم سعد الرفيعة 438050130	Dr. Ibrahim Mansir* Dr. Lamjed Hadj Taieb
3	Design and construction of a windmill for pumping water	عبدالرحمن علي عبدالرحمن العمري 437050407 عادل سعود محمد الوسيدي الحربي 438050194 نواف فهد سالم الهواشله الدوسري 438050081	Dr. Naeim Farouk* Dr. Mutabe Aljaghtham
4	Design of Solar Air heater by adding mixing promoters to the absorber plate	محمد بن نايف ابن سالم العتيبي 437050766 محمد فهد محمد يحيى 438050049 ناصر عبدالله محمد المطيردي 438050061	Dr. Mutabe Aljaghtham* Dr. Umar Alqsair
5	Weld Bead Morphology and Mechanical Characterization of Dissimilar Weld of Duplex and Ferritic Stainless Steel	حمد محمد حمد الحربي 437050271 سلمان عبدالرحمن عبدالله الخريم 438050556	Dr. Abousoufiane Ouis* Dr. Kamel Touileb Dr. Rachid Djoudjou Eng. Abdeljlil Hdhibi
6	Fabrication of aluminum nano-composites using friction stir processing	أحمد فهد مبارك النومسي 437050140 محمد ابراهيم سعد جدوع 438050420 بدر شالح بدر العنيزيل 438050513	Dr. Kamel Touileb* Pr. Mohamed Zaky Dr. Ibrahim Albaijan
7	Design and optimization study of a wind energy vertical system	يوسف حمود شانزالمريحي العنزي 438050363 سعد خالد سعد العبداللطيف 438050523 نايف عقاب مسعود المالكي 438050407	Pr. Mohamed Bouazizi* Dr. Ibrahim Mansir Dr. Mutabe Aljaghtham
8	Design and Fabrication of Pan & Tilt Remote Control Station	عبدالعزیز ناصر عبدالعزیز الهندي 438050342 عبدالمجيد محمد سعود سعيد 438050393	Dr. Bandar Alzahrani* Pr. Mohamed Zaky

\* Main supervisor