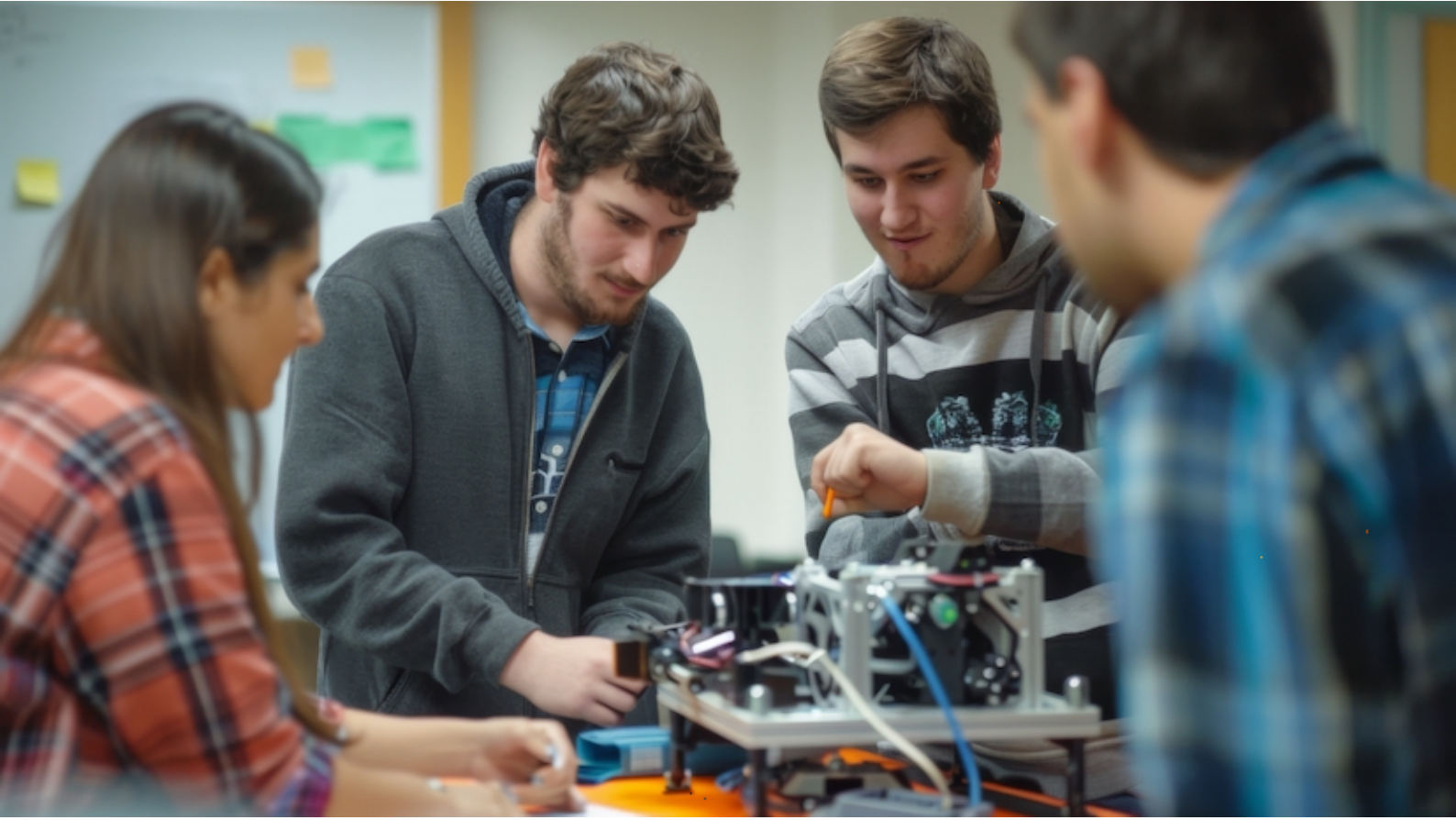




course : **ةيكنال مالا طاطخم لري سفتو ةءارق : ةيكنل ورديه ل ةيئابرهكل او**

City :	سيرا ب	Hotel :	سيراوم ول
Start Date :	2025-12-22	End Date :	2025-12-26
Duration :	1 Week	Price :	5950 \$

Target Audience

لـ: ةهجوم ةبيبردت ال ةرودل هذه

- ةيئابرهكلاو ةيكيانكيما ةسدنهل لثم ، تاصصختل فلتم نم نيي نفلل او نيسدنهلل ني لملعلا اضيأ ةرودل فدهتست ، تاططخمل او عيراشمل ىل ع ني ففرشمل لك لذكو ، ةيكي لورديهل او ةارق ةيكي مهف ىل نوجاتحي نذل ، انبل ىل ع فارشل او ، ميمصتل ، ةنايصل تالاجم يف ةمظنل او عيراشمل لحيصل ذيفننل نامضل تاططخمل ريسفتو .

Methodology

تاططخمل ليلحتو ةارق تاراهم ناقتل نامضل يقيبطتلاو يرطنل باناجل ني بطرل ىل ع دمتعت ، ني نفل تاحل طصملاو زومرلاو تاططخمل عاونأ لوح نيتم يفرعم سيسيأتب جامنربل أدبي . ةيسدنهل لال خ نم ةيكي لورديهل او ةيئابرهكلاو ةيكيانكيما تاططخمل ليلحت ىل نوبردتمل لقتن ني م تاموسرلا لخاد ةفلتمل ةمظنل او تانوكمل مهف ىل ع مه دعاست ةيلمع تابي ردتو ةيعقاو ةلثم ةيسدنهل .

مادختسا عم ، ةمدقتمل تاقببطتلا ىل ةيساسلأا ئدابمل نم ، حرشل يف جردتل ىل ع بي ردتل دمتعي . ةثيدحل ةيمقرلا تاودأل مادختساب تاططخمل ةارق نم ني ببردتمل ني كمتل ةيسدنهل جامربل فاشتكاو صيخشتل تاراهم زري امم ، ةيقي قح عيراشم ليلحتل ةيموي لمع شرو جامنربل نمضتو ني نفل تارارقل داختاو ةدقعمل تاططخمل عم لماعتل يف ني ببردتمل ةافك عفر يف مهسوي ، اطاخأ لميلسل يسدنهل ليلحتل ىل ع انب ةقيقدل .

Course Outline

لـ: الوال مويلا

ةيسدنهل تاططخمل ةارق يف ةمدقم

- (Mechanical, Electrical, and Hydraulic Drawings) ةيكي لورديهل او ةيئابرهكلاو ةيكيانكيما تاططخمل فيرعت .
- (Engineering Projects) ةيسدنهل عيراشمل يف تاططخمل مهف ةيمهأ .
- (Technical Drawings) ةي نفل تاموسرل يف ةيساسلأا رصانعلا .
- (Symbols and Terminology) ةي نفل تاحل طصملاو زومرل ىل ةمدقم .
- (Engineering Fields) ةيسدنهل تالاجمل فلتم يف ةمدختسمل تاططخمل عاونأ .

ةيسندنهلا تاحل طصملاو زومرلا مهف

- ةيكيلورديهلاو ةيئابرهكلاو ةيكيناكميلا ةيسندنهلا زومرلا عاونأ (Mechanical, Electrical, and Hydraulic Symbols).
- تاموسرلا يف ةينفلا تاحل طصملا مادختسا ةيفيك (Technical Terms in Drawings).
- أيلود ةدمتعملا تاحل طصملاو زومرلا ريسفت (International Standards).
- ةئفدتلاو ديربلا ةمظنأب ةصاخلا زومرلا عم لماعتلا (Heating and Cooling Systems).
- زومرلا ةءارق ىلع ةيلمع تاقببط (Practical Applications).

يناثلا مويلا

ةيكيناكميلا تاططخملا ليلحت

- تامطخملا يف ةيكيناكميلا ةمظنألا تانوكم (Mechanical Systems Components).
- ةيكيناكميلا ءاجألا ةيلصفلا تاموسرلا ةءارق (Detailed Drawings).
- ةيكيناكميلا ةمظنألا يف لمعلا قفدت ليلحت (Workflow Analysis).
- ةيكتلاو ديربلا ةمظنأ تاططخم ةسارد (HVAC Systems).
- ةيكيناكميلا تاططخملا ليلحت ليلحت ليلحت ليلحت (Practical Applications)

ةيئابرهكلا تاططخملا ليلحت

- عيراشملا يف ةيئابرهكلا ةمظنألا تانوكم (Electrical Systems Components).
- ليغشلاو مكحلا ءهجال ةيئابرهكلا تاططخملا ريسفت (Control and Operating Devices).
- ةقاطلا عيزوتو ةيئابرهكلا رئاودلا مهف (Electrical Circuits and Power Distribution).
- ةيئابرهكلا تاليصوتلاو ةرانإلا ةمظنأ ليلحت (Lighting and Wiring Systems).
- ةيئابرهكلا تاططخملا ليلحت ليلحت ليلحت (Practical Applications).

ثلاثلا مويلا

ةيكيلورديهلا تاططخملا ليلحت

- تامطخملا يف ةيكيلورديهلا ةمظنألا تانوكم (Hydraulic Systems Components).
- عيراشملا يف ةيكيلورديهلا ةمظنألا تاموسر ريسفت (Hydraulic System Drawings).
- ةيكيلورديهلا ةمظنألا يف لئوسلا قفدت مهف (Fluid Flow Analysis).
- اخضملاو عفرا ةمظنأ تاططخم ةسارد (Lifting and Pump Systems).
- ةيكيلورديهلا تاططخملا ليلحت ليلحت ليلحت (Practical Applications).

عبارلا مويلا

تاططخ ملة ءارق ف ةصصختم الم جمارب الم اءختمسا

- ءسءنهل تاططخ ملة لفلءء ءءارق جمارب لى ءمءم (Engineering Drawing Software).
- ءاءفمربل ف لفلءءء ءاءءمءءسا ءففك (Analysis Tools).
- بوساءلاب ءفكل ءورءهل ءءفءابرهكل ءءفكل ءفءمءء تاططخ ملة ءارق (Computer-Aided Design).
- ءمءمءم ءسءنهل جمارب الم اءختمسا ب تاططخ ملة ءءءرم (Advanced Engineering Software).
- ءاءفمربل مءختمسا ب ءلمء ءالء ءسارء (Case Studies).

سماء الم مفل:

ءاططخ ملة رفسف ءءارق ف ءلمء ءاقفبء

- ءاططخ ملة لالء نم ءففققء ءسءنهل ءراشم لفلءء (Real Engineering Projects).
- ءاططخ ملة ف ءاءءال صءفل ءالء ءسارء (Error Analysis).
- ءاموسرل لىء؁ءان ب لفلءءء ءءفءمء ءاكاءم (Maintenance and Operation Simulations).
- ءءءمءم ءاططخ ملة رفسفءل ءفءمء ءرو (Collaborative Workshops).
- ءبءءكمءم ءفءبء لالء نم ءسءنهل ءاءال ءفسءء (Performance Improvement).

Certificates

افارءعا؁ ءفمسر ءنفلوب فاء ءءاءش ءفكراشم الم ءنم ءفءس؁ ءاءءن ب فبفرءء الم جمانرب الم اءمءمء ءنءمءمء ءل ءءاءفك لىء؁ ءفمسر ءلء ءءاءش الم ءء ءءء. ءوضومل ف ءءبءمءمء ءءاءفك و مءفراعم ب فءمءمء رفلوءءاب.