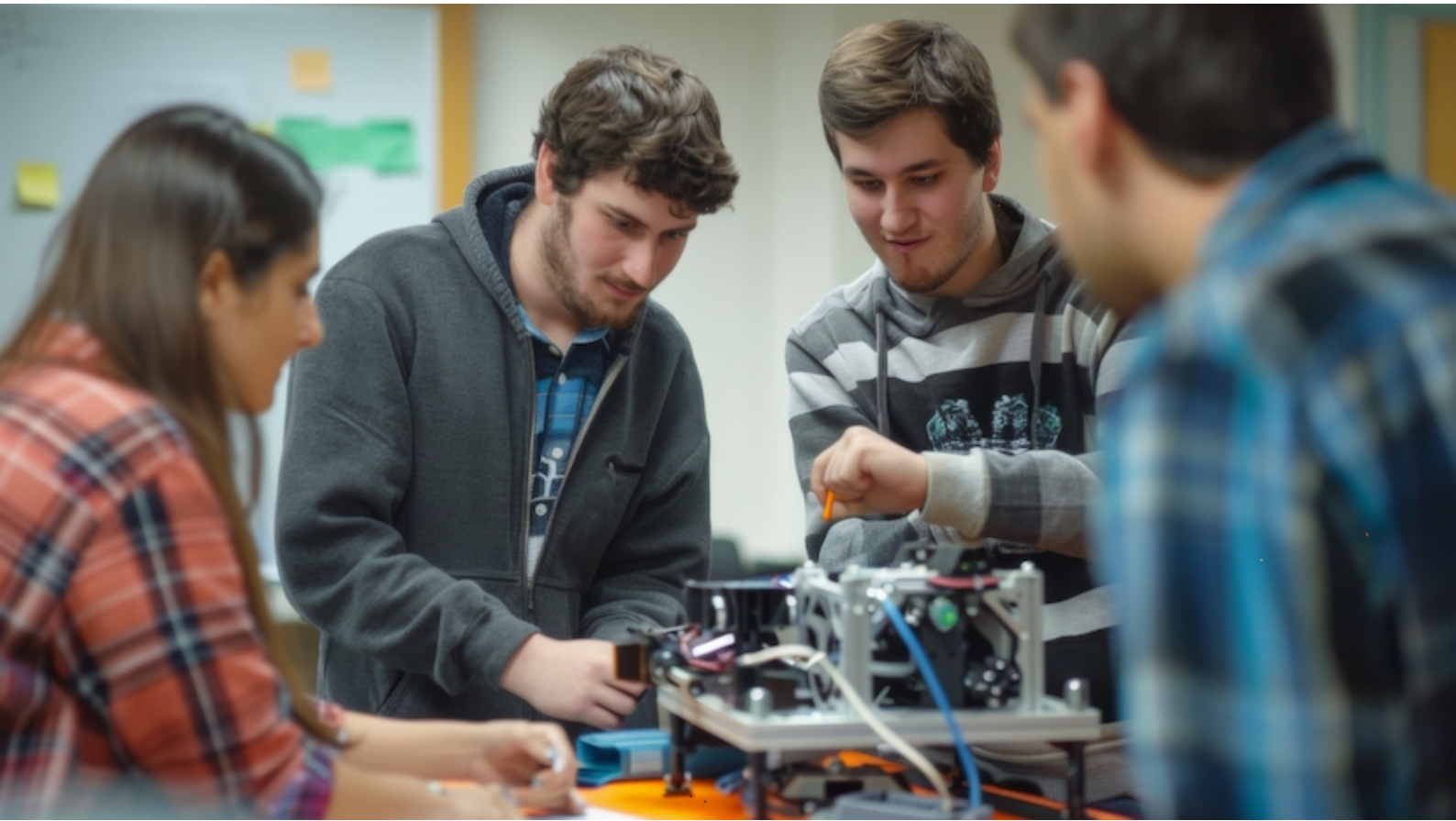




course : **آي كاي ناي م ال تا ط ط خ م ال ري س ف ت و ة ا ر ق : ة ي كاي ل و ر دي ه ل و ة ي ئ ا ب ر ه ك ل و**

City :	ل و ب ن ط س ا	Hotel :	اي ك ر ت ق د ن ف
Start Date :	2025-12-22	End Date :	2025-12-26
Duration :	1 Week	Price :	3950 \$

HighPoint Training and Management Consultancy

info@highpointtc.com ✉
www.Highpointtc.com 🌐
UAE - Dubai 📍
+971 50 360 6133 ☎

Course Overview

(Mechanical, Electrical, and Hydraulic Drawings) مميصة الالاجم في نيلماعال نيينفلالو نيسدنهمال لكل عيساسأ (Operation) ليغشالو (Maintenance) نايصلالو (Design).

عيعانصلال عيراشمال في عونتمال مطنأل لمع عيفي كنع ربت عةغل عاثمب تاططخمال هذدع
عافكو عيالاعفب عيراشمال ذيفنن نامضل قيقد لكشب اهمهف ريورضل نم لعجي امم، عيسدنهللو.

(Symbols) زومرل مهفو تاططخمال عارقل عيساسأل ئدابمال ىلع زيكرتل مئيس، عرودل هذد في
عكيلورديهللو عكيناكيمال مطنأل في مدمختمال (Terminology) تاحلطصمالو

مطنأل في (Components) عفلمخمال تانوكمال نيب تاقالعل ريوسف عيفي كعرودل يطغتمس
مطنأل مميصت في مدمختمال مدقمعال تاموسرل عارق عيفي كو، عكيناكيمالو عكيلورديهللو (Hydraulic Systems Design).

عيراشمال في مدمختمل عيقيقح تاططخمال ليلحتو عيلمع ةلمم مديقت مئيس، كلذ ىلإ عافضلإل
دق تي تايديحتال عم لماعتال ىلع عردقل نيسحت في مهسي امم، عريبكل عيسدنهللو عيعانصلال
(Repair and Operation) ليغشالو وأ حالصلإل وأ نايصلال لالح أشنن.

عيفال تاططخمال مهفل انهوچاچي تي ال عفرعمالو تاراهمالاب نيكراشمال ديوزت ىلإ عرودل هذد فدهت
(Operational Errors) عيليغشال عاطألابنجتو عادأل نيسحت يلالابو، عقذب (Technical Drawings).

Course Objectives

نم عرودل عيانه في نيكراشمال نكمئيس:

- عقذب عكيلورديهللو عكيناكيمال تاططخمال عارق تاراهم ريوطت.
- عيفال تاموسرل في عيساسأل تاحلطصمالو زومرل مهف.
- عفلمخمال تاططخمال في عيسدنهللو تانوكمال نيب تاقالعل ليلحت.
- مدقمعال عيسدنهللو تاططخمال ريوسفتم مدقتم تايقت عيبطت.
- عيعانصلال عيراشمال في تاططخمال عارق ىلع عردقل نيسحت.
- ةلمماكتمال عكيلورديهللو عكيناكيمال مكمختمال عطنأل ىلع فرعتال.
- تاططخمال عارق لالح نم حالصلإل و نايصلال لولح ريوطت.
- تاموسرل قفو عيراشمال ذيفنن في عافكل زيذعت.
- ععرسب عيفال تاططخمال في عاطأل ديحت تاراهم باسكأ.
- عيسدنهللو تاموسرل ليلحتو ريوسفتم مدقتمال جماربال مادماسا.
- ليغشالو عيسدنهللو عادأل نيسحتل عبستكمال ميهافمال قيبطت.

Target Audience

لـ: ةهجوم ةبيبردت ال ةرودل هذه

- ةيئابرهكلاو ةيكنانكيما ةسدنهل لثم ، تاصصتال فلتم نم نيي نفلل او نيسدنهلل ني لملعلا اضيأ ةرودل فدهتست ، تاططخمل او عيراشمل لىل ع ني ففرشمل لك لذكو ، ةيكي لورديهل او ةارق ةيكي مهف لىل نوجاتحي نذل ، انابل لىل فارشلل او ، ميمصتال ، ةنايصلال تالاجم يف ةمظنل او عيراشمل لىل حصلال ذيفننل نامضل تاططخمل لري سفتو .

Methodology

تاططخمل لىلحتو ةارق تاراهم ناقتل نامضل يقيبطتالو يرطنل باناجل ني بطرل لىل دمتعت ، ني نفل تاحل طصملاو زومرلاو تاططخمل اغاونلوح نيتم يفرعم سيسيأتب جامنربلل أدبي . ةيسدنهل لال خ نم ةيكي لورديهل او ةيئابرهكلاو ةيكنانكيما تاططخمل لىلحت لىل نوبردتال لقتن ني م تاموسرلا لخاد ةفلتمل ةمظنل او تانوكمل مهف لىل مدهعاست ةيلمع تابيبردتو ةيعقاو ةلثم ةيسدنهل مادختسا عم ، ةمدقتال تاقببطتال لىل ةيساسلأا ئدابمل نم ، حرشلل يف جردتال لىل بيري دمتعي . ةثيدحل ةيمقرلا تاودأل مادختساب تاططخمل ةارق نم ني ببردتال ني كمتل ةيسدنهل جامربلل فاشتكاو صيخشتل تاراهم زري امم ، ةيقيقح عيراشم لىلحتل ةيموي لمع شرو جامنربلل نمضتو ني نفل تارارقل داختاو ةدقعمل تاططخمل عم لماعتل يف ني ببردتال ةافك عفر يف مهسوي ، اطاخأل ميسلل سدنهل لىلحتل لىل عان ةيقيقدل .

Course Outline

لـ: الوال مويلا

ةيسدنهل تاططخمل ةارق يف ةمدقم

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

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 لئاولسلا 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 ءمارب الم اءختمسا

- ءسءنهل تاططخ ملة ءلءءو ءارق ءمارب ءل ءءءم (Engineering Drawing Software).
- تاءءءمرب الم ف ءلءءءل ءاوءاً اءختمسا ءففك (Analysis Tools).
- بوساءلاب ءفك ءلورءهل او ءفءابره ءل او ءفك ءفءءم الم تاططخ ملة ءارق (Computer-Aided Design).
- ءءءم الم ءسءنهل ءمارب الم اءختمسا ب تاططخ ملة ءءءم (Advanced Engineering Software).
- تاءءءمرب الم اءختمسا ب ءفءم ءالء ءسارء (Case Studies).

سماء الم موءل:

تاططخ ملة رفسفءو ءارق ف ءفءم ءاقفبء

- تاططخ ملة لالء نم ءففففء ءسءنهل ءرفءم ءلءء (Real Engineering Projects).
- تاططخ ملة ف ءاءءل صءف ءالء ءسارء (Error Analysis).
- ءاموسرل ءلءءءاب ءفءءو ءفءءم ءلءم ءاكاءم (Maintenance and Operation Simulations).
- ءءءم الم تاططخ ملة رفسفءل ءفءم ءلءم ءلءم (Collaborative Workshops).
- ءبءءم الم مفاءم ءفءلءل نم ءسءنهل ءاءل ءفءء (Performance Improvement).

Certificates

افارءعا؁ اءمسر ءنءوب فاه ءءاءش ءفءءم الم ءنم ءفءس؁ ءاءءب ففءفءءل ءمارب الم اءم ءءء ءن ءمءازءل او مءءءفك ءلءءمسر ءلءء ءءاءش الم ءء ءءء. ءوضومل ف ءءءءم الم مءءءءفك و مءفراءم ب ففءم الم رفءءل.