

نام دوره: طراحی جانمایی 2 بعدی و 3 بعدی تابلو با EPLAN PRO PANEL

کد دوره: T.E 02

طول دوره: 3 روز – 24 ساعت

سیلابس دوره:

1- مقدمات بیان مفاهیم پارت ها و DATA PORTAL

2- طراحی جانمایی 2 بعدی LAYOUT PANEL 2D

-سافت صفحه کاری جانمایی D2

-سافت بدنه تابلو (فریم اصلی)

-ترسیم سینی تابلو با نرم افزار eplan pro panel

-اصول ترسیم داکت ها در فضای D2

-import کردن تجهیزات روی سینی تابلو برق

-شخصی سازی کردن نمونه نمایش تجهیزات روی سینی تابلو

-اصول وارد کردن ترمینال ها در نقشه جانمایی D2

-طراحی فضای کاری درب تابلو

-ترسیم ریل در فضای D2

-اصول وارد کردن ترسیمات D3 در صفحات D2

3- طراحی جانمایی 2D یک تابلو به صورت کامل

تلفن دفتر هماهنگی تهران: 66730954 - 66733040 - 66760558 (021)

فکس: 66760281 (021)

کد پستی تهران: 1145655857

تلفن و فکس قشم: 0790-0792 (0763524) - 09121902005

تلفن کرمان: 3-2152040 (0341)

Tel:(+9821) 66760558 - 66733040 - 66730954

Fax: (+9821) 66760281

Post Code Tehran: 1145655857

Qeshm Telefax: (+98 763524) 0790-792 - 09121902005

Kerman Tel: (+98 341) 2152040-3

Email : info@Qeshmvoltage.com

www.Qeshmvoltage.com

کد: R11F09/01

4- طراحی جانمایی 3 بعدی LAYOUT PANEL 3D

- طراحی فریم اصلی تابلو در فضای کاری D3
- طراحی سینی تابلو
- اصول شش‌ضلعی سازی کردن سینی تابلو برق
- طراحی داکت در فضای کاری ۳ بعدی
- جانمایی کردن تجهیزات روی سینی تابلو طبق مشخصات
- نمونه جانمایی تجهیزات داخل فریم اصلی
- ترسیم ریل در فضای D3
- اصول جانمایی کردن ترمینال های تابلو برق در فضای D3
- طراحی روی درب تابلو
- طراحی سقف ، کف و صفحه گلد تابلو برق
- نمونه طراحی باسبار
- طراحی busbar bending (شینه های دارای خم) در فضای کاری سه بعدی
- تنظیمات خروجی pdf و دریافت انواع خروجی pdf از نقشه جانمایی

5- طراحی جانمایی D3 یک تابلو به صورت کامل

تلفن دفتر هماهنگی تهران: 66730954 - 66733040 - 66760558 (021)
فکس: 66760281 (021)
کد پستی تهران: 1145655857
تلفن و فکس قشم: 0790-0792 (0763524) - 09121902005
تلفن کرمان: 3-2152040 (0341)

Tel: (+9821) 66760558 - 66733040 - 66730954
Fax: (+9821) 66760281
Post Code Tehran: 1145655857
Qeshm Telefax: (+98 763524) 0790-792 - 09121902005
Kerman Tel: (+98 341) 2152040-3