

کار با پوشه‌ها



- هدف‌های رفتاری: پس از پایان این فصل از هنرجو انتظار می‌رود:
- ۱- یک محیط جدید نقشه‌کشی را در نرم‌افزار Auto CAD ایجاد کند.
 - ۲- اطلاعات موجود در نقشه کشیده شده را با نام دلخواه ذخیره کند.
 - ۳- اطلاعات افزوده شده به نقشه را در یک فایل دیگر ذخیره کند.
 - ۴- یک نقشه از قبل کشیده شده را باز کند.

دستور New

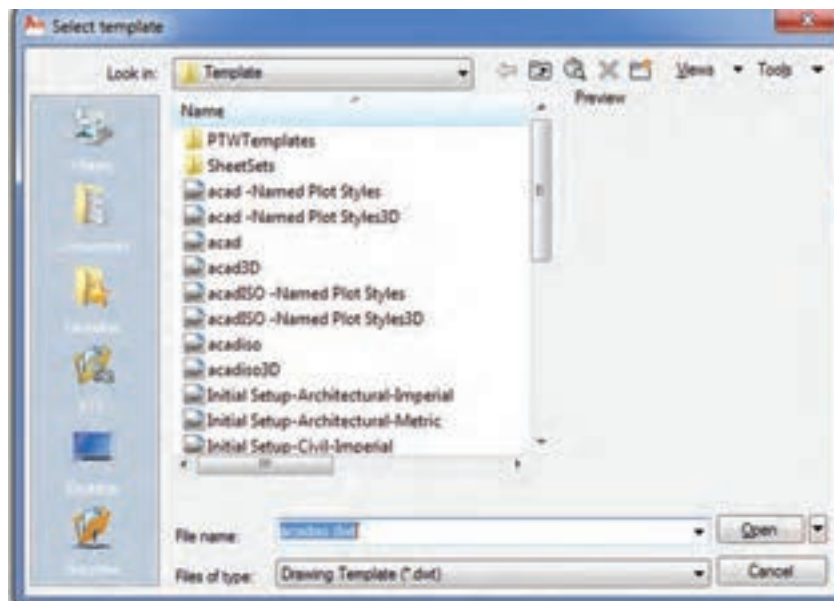
با اجرای این دستور پنجره انتخاب و الگو ظاهر می‌شود. در این صورت می‌توان با انتخاب یکی از الگوهای موجود، نقشه جدید را شروع کرد. الگوها فایل‌هایی هستند که از قبل طراحی شده و در قسمت Template نرم‌افزار با پسوند dwt موجودند.

Toolbars: New 

Menu: file/new

Command Line: ctrl +N / New

با استفاده از این دستور می‌توان نقشه کشیده شده را در محل دلخواه ذخیره نمود.



شکل ۳-۱

با استفاده از این دستور می توان نقشه کشیده شده را در محل دلخواه ذخیره نمود.
 هنگامی که این فرمان اجرا می شود پنجره save as ظاهر می شود.

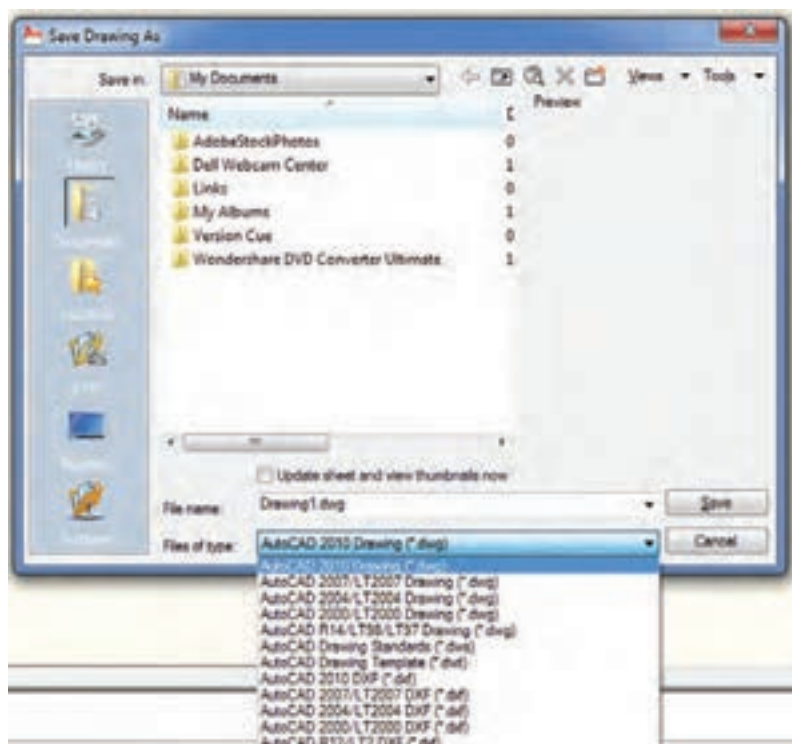
دستور Save as



Toolbars:

Menu: file/save

Command Line: save



شکل ۲-۳

در زیر، به اختصار، به توضیح این پنجره می پردازیم:

Save in: آدرس یا محل ذخیره شدن فایل را نشان می دهد، که با کلیک کردن روی زبانه سمت راست می توان محل دلخواه را انتخاب نمود.

Name: در این محل نام فایل های موجود نشان داده می شود و حجم هر یک نیز مشخص است.

File Name: در این محل نام فایل، که پیش فرض 1.dwg Drawing است، درج می شود و می توان آن را تأیید کرد و یا نام دل خواه را از طریق صفحه کلید وارد نمود.

File of type: نوع ذخیره را نشان می دهد. می توان به وسیله این نرم افزار فایل هایی با پسوند های مختلف ذخیره نمود که به وسیله نرم افزار های دیگر قابل اجرا باشد.

Preview: چنانچه نقشه از قبل ذخیره شده باشد در این قسمت محتویات آن نشان داده می شود. با انتخاب نام و کلیک کردن روی Save نقشه در فایل مورد نظر ذخیره می شود.

دستور Save

با استفاده از این دستور می توان اطلاعات افزوده شده را در نقشه جاری ذخیره نمود.

نکته ۱: هنگامی که دستور Save برای اولین بار اجرا شود همانند Save as عمل می کند؛ یعنی آدرس محل ذخیره را باید مشخص کنیم.

نکته ۲: با وارد کردن کلید Ctrl+S می توان اطلاعات را در هنگام نقشه کشی به طور سریع ذخیره نمود.

دستور Open

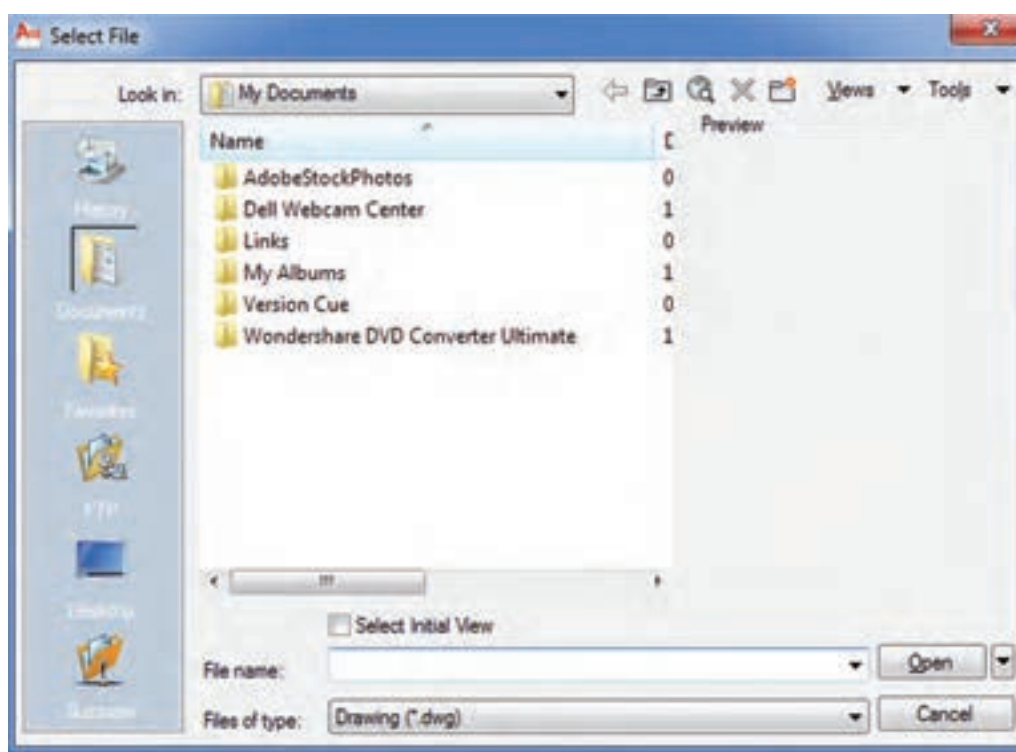
Toolbars: 

Menu: File/Open

Command Line: ctrl +O یا Open

با استفاده از این دستور می توان نقشه های ذخیره شده را باز نمود.

هنگامی که این دستور اجرا شود پنجره Select File ظاهر می شود. این پنجره همانند پنجره Save است.



شکل ۳-۳

نکته ۱: چنانچه در پنجره مذکور روی زبانه سمت راست Open کلیک کنید گزینه های Open و Open read only ظاهر می شوند. اگر از گزینه های دیگر غیر از Open استفاده شود، نقشه باز شده فقط خواندنی خواهد بود؛ یعنی نمی توان اطلاعات جدید به آن اضافه نمود.

برای باز کردن یک نقشه ذخیره شده کافیست در پنجره ظاهر شده از قسمت Name، نقشه مورد نظر را انتخاب و روی Open کلیک نماییم نقشه باز می شود.

توجه داشته باشید به جای کلیک روی Open می توانید روی نام نقشه دو بار کلیک (دابل کلیک) کنید.

ارزش‌یابی فصل ۳

- ۱- کاربرد دستور New را شرح دهید.
- ۲- کاربرد دستور Save as را شرح دهید.
- ۳- کاربرد دستور Save را شرح دهید.
- ۴- تفاوت Save و دستور Save as را شرح دهید.
- ۵- کاربرد کلیدهای ترکیبی Ctrl + S را شرح دهید.
- ۶- کاربرد Open را شرح دهید.
- ۷- کلیدهای ترکیبی جهت اجرای دستور Open است.
- ۸- پسوندهای موجود در file of type را نام ببرید.
- ۹- کاربرد Preview در پنجره Open چیست؟
- ۱۰- کاربرد گزینه Open Read only در دستور Open را شرح دهید.