

دوره آموزشی برنامه نویسی در اکسل به زبان ویژوال بیسیک (VBA)

سرفصل های دوره:

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - ابزار کاربردی MsgBox - مقادیر خروجی ابزار MsgBox - نحوه ورود داده با ابزار InputBox - دستور شرطی نوع اول و نوع دوم - دستور شرطی تو در تو - دستور Select Case - دستور IIF - توابع منطقی And و Or - آشنایی با داده ها و اعلان متغیر - تعریف Object ها به عنوان متغیر - ایجاد فضای مجازی چند بعدی (Array) - نحوه فراخوانی Sub های تو در تو - محاسبه زمان اجرای کدها (Timer) - ساختار With - دستور Go to - دستور On Error - انتقال داده بین فایل های مختلف بدون باز کردن آن ها | <ul style="list-style-type: none"> - ۱- بخش اول: کار با ماکرو ها (Macros) - نحوه ضبط ماکرو (Record Macros) - نحوه ذخیره کردن کدهای موجود در محیط VB - اجرای ماکرو (Run Macros) - تنظیمات مهم مربوط به ماکرو ها - تنظیمات مربوط به Macro Security - روش های فراخوانی ماکروها (Call Macro Methods) - Function نویسی در اکسل - نحوه نوشتن تابع در محیط VB - فراخوانی توابع نوشته شده در تمام فایل ها اکسل - ایجاد Hint Help برای توابع - نحوه ایجاد Add-ins توابع - مفهوم شیء (Objects) - نحوه ایجاد یک ماژول (Module) - معرفی پنجره های محیط VB - Menu Bar - Tool Bar - Project Explorer - Properties Window - Immediate window - Code Window |
| <ul style="list-style-type: none"> - ۳- بخش سوم: برنامه نویسی کاربردی - Worksheet & Workbook Options - Worksheet_SelectionChange - Worksheet_Change - Worksheet_Activate - Worksheet_Deactivate - Workbook_SheetActivate - Workbook_Open | <ul style="list-style-type: none"> - ۲- بخش دوم: برنامه نویسی به زبان VBA - ارتباط بین Object ها - معرفی Properties های مهم - روش های مختلف برای کپی و پیست کردن در محیط VB - نحوه کپی کردن Visible Cells Only - انواع دستورات Clear - مباحث مربوط به Colors و معرفی تابع RGB - دستورات کاربردی Row و Rows در محیط VB - دستورات کاربردی Column و Columns در محیط VB - R1 C1 Reference Style - نحوه Debug کردن کدها - معرفی Help اکسل و Help VBA |
| <ul style="list-style-type: none"> - ۴- بخش چهارم: حلقه ها - For - For Each - Do_While_Loop - Do_Until_Loop - Do_Loop_While - Do_Loop_Until | <ul style="list-style-type: none"> - ۵- بخش پنجم: User Form - ساخت نرم افزار و فرم های سفارشی |

تهران، خیابان مطهری، بعد از چهارراه سروروی پلاک ۸۴ طبقه همکف



۸۸ ۴۳ ۴۸ ۴۵



@pardisenikan



www.pardisenikan.ir



pardisenikan