

دوره اکسل پیشرفته

نقشه کامل مباحث دوره؛ از توابع جستوجو و متنی تا ابزارهای تحلیل داده و مفاهیم پایه فرمول نویسی – در ۹ سرفصل.

۶۳

تابع و ابزار

۹

سرفصل اصلی

۰۳ توابع منطقی و بررسی نوع داده

TYPE ISERROR ISNUMBER
IF LET ISEVEN ISODD
ISTEXT OR AND IS
FALSE TRUE ISBLANK
IFERROR IFNA

۰۲ توابع متنی

TEXT REPLACE FIND
MID RIGHT LEFT JOIN
CONCATENATE CONCAT

۰۱ توابع جستوجو

INDEX XLOOKUP VLOOKUP
MATCH

۰۶ توابع شرطی و محاسبات شرطی

SUMIF SUBTOTAL COUNTIF
COUNTIFS MAXIFS SUMIFS
MINIFS AVERAGEIFS

۰۵ توابع محاسباتی و آماری

AVERAGE MIN MAX SUM
COUNT

۰۴ توابع تاریخ

DAY MONTH YEAR TODAY

۰۹ مفاهیم و مهارت‌های پایه فرمول نویسی

آموزش عملی عملگرها
مفهوم آدرس دهی مطلق و نسبی

۰۸ ابزارهای Excel

Pivot Table Table
Text to Columns
Conditional Formatting
VBA Format Cells
Data Validation
Goal Seek Sort and Filter

۰۷ توابع آرایه‌ای و پویا

UNIQUE FILTER SEQUENCE
COLUMN ROW INDIRECT