

Copyrightⓒ2018 by 오빠두. All pictures cannot be copied without permission.

1. 엑셀 개발도구 설정하기

엑셀 개발도구 설정하는 방법은 아래 링크를 참고하세요.

http://www.oppadu.com/엑셀-vba-예제/개발도구-설정

2. 매크로 녹화하기

개발도구를 활성화하였으면, 매크로 녹화버튼을 클릭하여 매크로를 녹화합니다.

매크로 녹화를 하는 방법은 크게 2 가지가 있습니다.

2-A. 개발도구 탭

상단의 개발도구 탭을 클릭하면, 좌측에 [매크로녹화]버튼이 있습니다.

AutoSave 💿 Off 🔚 🥱 - 📌 - 💺			
File Home Insert Draw Pag	e Layout Formulas	Data Review View	Developer H
Visual Macros Basic Code	Add- ins Add-ins Add-ins	Insert Design Mode Run Dial	es de Source
$\boxed{ D8 : \times \checkmark f_x }$		Controis	

2-B. 좌측하단 상태 창

매크로 개발도구를 활성화하면 엑셀의 좌측하단 상태창에 조그만 매크로녹화 버튼이 나타납니다.





3. 기록된 명령문 **확**인하기

매크로 녹화버튼을 클릭한 뒤 아래의 동작을 녹화합니다.

A. 아무 범위나 선택한 뒤 셀 배경색을 빨간색으로 변경합니다.

B. 아무 범위나 선택한 뒤 셀 배경색을 노란색으로 변경합니다.

C. 배경색을 변경한 범위를 다시 선택한 뒤 채우기 없음으로 배경색을 지웁니다.

D. 매크로 녹화를 중단하고 ALT + F11 키를 눌러 기록된 매크로를 확인합니다.

위 동작을 녹화한 뒤 VBA 편집창을 확인하면 아래와 같이 길게 매크로가 입력된 것을 볼 수 있습니다.

	Sub 셀배경색상변경()
	¦ 셀배경색상변경 매크로
	<pre>Range("D5:D10").Select With Selection.Interior .Pattern = xlSolid .PatternColorIndex = xlAutomatic .Color = 255 .TintAndShade = 0 .PatternTintAndShade = 0 End With Range("E5:E10").Select With Selection.Interior .Pattern = xlSolid .PatternColorIndex = xlAutomatic .Color = 65535 .TintAndShade = 0 .PatternTintAndShade = 0 End With Range("D5:E10").Select With Selection.Interior .Pattern = xlNone .TintAndShade = 0 .PatternTintAndShade = 0 .PatternTintAndShade = 0 End With Range("E6").Select</pre>
-	End Sub

기록된 매크로를 보면, with 문 사이로 똑같은 속성들이 나열되어 있는 것을 볼 수 있습니다. 그리고 다른 속성(예: Pattern, TintAndShade, 등)의 값은 똑같은데, Range.Interior.Color 속성만 다른 것을 볼 수 있습니다. 또한 마지막 동작으로 셀 배경색을 '채우기없음'으로 하였더니 Color 속성이 녹화되지 않았습니다.

따라서,

Range.Interior.Color 속성은 배경색을 나타내는 속성이구나!

라고 이해할 수 있으셔야 합니다.

Range.Interior.Color 속성의 자세한 내용은 영상강의에서 자세히 설명드렸습니다.



4. 명령문 작성하기

모듈에 아래와 같이 명령문을 추가해줍니다.

Sub BG_Red()

Dim WS As Worksheet Dim Rng As Range

Set WS = ThisWorkbook.Worksheets("Sheet1")
Set Rng = WS.Range("A1:A10")

Rng.Interior.Color = vbRed

End Sub

명령문을 작성한 뒤, 명령문 아무곳이나 클릭하고 키보드 F5 키를 입력하여 코드를 실행합니다.

Sheet1 의 A1:A10 범위가 빨간색으로 변한 것을 확인할 수 있습니다.

또는 시트상에서 원하는 범위를 선택하여 사용자지정범위로 설정한 뒤, VBA 명령문의 범위로 입력해주면 아래와 같이 "하트"와 같은 원하는 범위의 배경색만 지정해서 변경할 수 있습니다.



