

VBA 개체 살펴보기 Property



이번강의에서는...

1. VBA Property란 무엇인가요?
2. Object(개체)를 출력하는 Property
3. 읽기전용 Property

목차

VBA Property란?

Object를 출력하는
Property

읽기전용 Property

목차

VBA Property란?

Object를 출력하는
Property

읽기전용 Property

1. VBA의 Property(속성)란?



자동차의 Property

1. 제조사 (Brand)
2. 색상 (Color)
3. 크기 (Size)
4. 연비 (Efficiency)
5. 엔진 (Engine)
6. ...

Property는 Object의 계층에 따라 작성됩니다.

```
MyCar.Model = "520d"
```

```
MyCar.Brand("BMW").Model = "520d"
```

Property는 세부항목을 가질 수 있습니다.

```
MyCar.Color = vbRed
```

// 너무 광범위할 수 있습니다.

```
MyCar.Outerior.Color = vbRed
```

```
MyCar.Interior.Color = vbBlack
```

2. Object를 출력하는 Property

 몇몇 Property는 매우 간단합니다.

Range("A1").Address

Range("A1").Value

Range("A1").Column

Range("A1").RowHeight

 반면에 많은 Property는 또 다른 Object를 반환할 수 있습니다.

ThisWorkbook.Worksheets("Sheet1")

.Range("A1").Interior.Pattern

.Range("A1").Font.Color

.Range("A1").Comment(1)

.Range("A1").EntireRow

3. 읽기전용 Property (Read-Only)

 몇몇 Property는 읽기전용으로 사용됩니다.

`Range.Address`

`Application.ActiveWorkbook.Path`

`Application.ActiveWorkbook.FullName`

 하지만 대부분의 Property는 읽기/쓰기 모두 가능합니다.

`Range("A1").Value = ThisWorkbook.Name`

`Range("A1").Font.Color = vbBlue`

`Range("A1").RowHeight = Range("A1").ColumnWidth`