



제5주차

수식의 작성과 함수 알아보기

유미영 교수

5주차 강의 내용

- 수업예제 다운받기
 - 이러닝 시스템 – 학습정보 – 자료공유
: 5주차예제.xlsx
- 학습목표
 - 수식이나 함수 사용시 사용되는 연산자에 대해 알 수 있다.
 - 수식이나 함수 사용시 사용되는 셀 참조의 유형에 대해 알 수 있다.
- 기본함수(SUM, AVERAGE, COUNT, MAX, MIN)
- 필수 함수 사용하기(RANK, IF, AND, OR, ROUND, LEFT, RIGHT, MID)

5주차 과제 안내

- 5주차 과제는 함수사용하기 실습입니다..
- "IF함수예제" 시트를 수식을 넣어 완성해 주세요.
- 5주차과제_학번이름.xlsx 로 저장하여 과제를 제출해주세요.
- 5주차 **과제를 제출**해야 **5주차 출석**이 인정됩니다.

기본함수 사용하기

■ 수식사용하기

- 산술연산자 +, -, *, /

+	더하기	*	곱하기
-	빼기	/	나누기

- 비교 연산자

>	크다	<	작다	=	같다
>=	크거나같다 (이상)	<=	작거나같다 (이하)	<>	같지않다

- 연결 연산자 : &

= 100&"점"	100점	= "엑셀"&"활용"	엑셀활용
-----------	------	-------------	------

기본함수 사용하기

■ 셀 참조의 유형

- 상대참조 : 주소가 상대적인 위치에 따라 자동으로 변경된다. A1
- 절대참조 : 열과 행번호 앞에 \$기호를 붙여준다. 항상 같은 셀을 참조한다. \$A\$1
- 혼합참조 : 열 또는 행번호 중 한쪽에만 \$기호를 붙여준다.

\$기호가 붙은 부분만 셀주소가 변하지 않는다. \$A1, A\$1

- F4 키를 이용하여 참조 바꾸기

: 주소를 입력하고 F4키를 누를때마다 참조유형이 자동으로 바뀌게 된다.

상대참조 -> 절대참조 -> 혼합참조