

Expert

MOS 엑셀 2016

12. 자동필터, 고급필터

문혜영교수



4 함수 이용

3 And, or 조건

2 고급 필터

1 자동 필터

목차

자동필터

- 필터는 많은 양의 데이터 중에서 특정한 조건에 맞는 레코드만 추출하여 보여주는 기능이다.
- 2개이상의 필드에 조건이 설정된 경우 AND조건으로 결합된다.
- **[데이터]탭-[정렬 및 필터]그룹-[필터]**

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|----|---|---------|---------|-----|--|------|------|--------------|---|
| 1 | | | | | | | | | |
| 2 | | 지점코드 | 시설물 | 자치구 | 주말 | 평일평균 | 1주평균 | 동명 | |
| 3 | | 01-0056 | 세종로 공원 | 종로구 | 숫자 오름자순 정렬(S) | | | 세종로 | |
| 4 | | 02-0026 | 시청역 | 중구 | 숫자 내림자순 정렬(O) | | | 태평로 | |
| 5 | | 02-0044 | 월드컵 경기장 | 마포구 | 색 기준 정렬(C) | | | 상암동 | |
| 6 | | 14-5001 | 홍대입구 | 중구 | "1주평균"에서 필터 해제(O) | | | 태평로 | |
| 7 | | 14-0832 | 마포나루 | 종로구 | 색 기준 필터(I) | | | 아고로 | |
| 8 | | 14-2040 | 서울광장 | 중구 | 숫자 필터(F) | | | 같은(G)... | |
| 9 | | 02-1138 | 안국동 은행 | 마포구 | <div> <div>검색</div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> (모두 선택) <div> <div>2,172명</div> <div>3,337명</div> <div>7,453명</div> </div> </div> <div>확인</div> <div>취소</div> </div> | | | 같지 않음(N)... | |
| 10 | | 01-2069 | 서울우체국 | 마포구 | | | | 보다 큼(G)... | |
| 11 | | | | | | | | 크거나 같음(O)... | |
| 12 | | | | | | | | 보다 작음(L)... | |
| 13 | | | | | | | | 작거나 같음(Q)... | |
| 14 | | | | | | | | 해당 범위(W)... | |
| 15 | | | | | | | | 상위 10(T)... | |
| 16 | | | | | | | | 평균 초과(A) | |
| 17 | | | | | | | | 평균 미만(Q) | |

고급 필터

- 고급 필터는 자동 필터에 비해서 다양한 조건을 사용하여 데이터를 추출할 수 있다.

| | A | B | C | D | E | F | G | H |
|----|---|---------|---------|-----|---------|---------|---------|-----|
| 1 | | | | | | | | |
| 2 | | 지점코드 | 시설물 | 자치구 | 주말 | 평일평균 | 1주평균 | 동명 |
| 3 | | 01-0056 | 세종로 공원 | 종로구 | 7,101명 | 7,542명 | 7,453명 | 세종로 |
| 4 | | 02-0026 | 시청역 | 중구 | 16,059명 | 17,878명 | 17,514명 | 태평로 |
| 5 | | 02-0044 | 월드컵 경기장 | 마포구 | 4,818명 | 1,511명 | 2,172명 | 상암동 |
| 6 | | 14-5001 | 홍대입구 | 중구 | 6,963명 | 8,469명 | 8,509명 | 태평로 |
| 7 | | 14-0832 | 마포나루 | 종로구 | 5,475명 | 3,413명 | 8,844명 | 안국동 |
| 8 | | 14-2040 | 서울광장 | 중구 | 23,334명 | 8,896명 | 19,636명 | 충무로 |
| 9 | | 02-1138 | 안국동 은행 | 마포구 | 5,334명 | 9,686명 | 7,842명 | 동교동 |
| 10 | | 01-2069 | 서울우체국 | 마포구 | 3,036명 | 18,712명 | 3,337명 | 도화동 |
| 11 | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | |
| 13 | | 자치구 | 1주평균 | | | | | |
| 14 | | 중구 | | | | | | |
| 15 | | | >=8000 | | | | | |
| 16 | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | |

제2기말 제4장 데이터 관리

고급 필터

결과

☐ 현재 위치에 필터(F)
 ☒ 다른 장소에 복사(O)

목록 범위(L): \$B\$2:\$H\$10

조건 범위(C): :!\$B\$13:\$C\$15

복사 위치(I): Sheet1!\$B\$17

☐ 동일한 레코드는 하나만(R)

확인

취소

목록범위

조건범위

복사위치