

디지털 융합의 중심! 빅데이터의 이해

마무리 퀴즈 해설



패러다임이 지능화되고 개인화된 시대를 '빅데이터 시대'라고 한다.

① ○

② ✕

[해설]

패러다임이 지능화되고 개인화된 시대를 '빅데이터 시대' 라고 합니다. 빅데이터의 개념이 등장하며 자연스럽게 데이터에 관심이 증가하게 되고, 정보통신 기술의 발달로 데이터의 규모와 유형 및 특성도 따라서 변화하게 됩니다.

빅데이터는 소프트웨어 기술에 집중적으로 적용된 분야이다.

① O

② X

[해설]

빅데이터는 하드웨어부터 소프트웨어까지, 컴퓨터 공학에서 인간 공학, 심지어 뇌 과학과 언어학까지 총망라한 기술이 모두 적용된 분야입니다. 따라서 통계학, 경제학, 정보기술, 수학 등 학문에 대한 포괄적인 이해가 필요합니다. 또 학문적인 지식 외에 통합적 사고와 직관력 등도 요구됩니다.

개인화 서비스란, 고객의 성향이나 수입, 규모, 소비의 형태 등을 바탕으로 하는 서비스를 말한다.

① O

② X

[해설]

개인화 서비스란, 고객의 성향이나 수입, 규모, 소비의 형태 등을 바탕으로 하는 서비스를 말합니다. 신상품이 들어오면 고객의 취향에 맞추어 해당 상품의 정보를 팸플릿이나 소책자 또는 휴대폰 문자 메시지로 고객에게 제공하는 것이 초기 형태의 빅데이터 서비스입니다.