



백석대학교

2025학년도 편입학 첨단IT학부 전공 예상문제

번호

문제

1

IoT의 주요 이점은 무엇인지 말해 보십시오.

2

IoT가 직면한 주요 도전 과제는 무엇인지 말해 보십시오.

3

IoT 기반 자율 주행 자동차는 어떻게 작동하는지 말해 보십시오.

4

클라우드 서비스가 무엇인지 말해 보십시오.

5

자율 주행 자동차의 주요 안전 기술은 어떤 것이 있는지 말해 보십시오.

6

증강현실(Augmented Reality, AR)과 가상현실(Virtual Reality, VR)의 차이점을 아는 대로 말해 보십시오.

7

AR/VR기술에 3D 그래픽이 왜 중요한지 말해 보십시오.

8

360° VR화면을 제작하기 위한 방식은 어떤 것이 있는가 말해 보십시오.

9

브이튜버(VTuber)에 대해 아는 대로 말해 보십시오.

10

AR(증강현실)을 활용한 기술 중에 널리 대중화되어 사용되고 있는 것 하나를 예를 들어 말해 보십시오.



백석대학교

2025학년도 편입학 첨단IT학부 전공 예상문제

번호

문제

11

빅데이터의 속성 3V에 대해 말해 보십시오.

12

우리사회가 빅데이터 기술을 활용하는 사례들이 있습니다. 그중 심야버스 노선에 빅데이터를 활용한다면 이 정보를 어떻게 적용할지에 대해 말해 보십시오.

13

빅데이터가 우리 사회에서 기술을 리딩하는 이유가 무엇인지 말해 보십시오.

14

빅데이터 기술인 생성 - 저장 - 분석 - 표현 기술에 대해 말해 보십시오.

15

빅데이터에서 비정형 데이터와 비정형 데이터를 위한 데이터 베이스의 특징에 대해 말해 보십시오.

16

핀테크 분야에서 대규모 데이터 작업과 데이터 분석 기술 활용이 어떻게 적용된다고 생각하시는지 말해 보십시오.

17

핀테크에서 블록체인이 활용되고 있습니다. 블록체인의 장점을 말해 보십시오.

18

핀테크 분야에서 '블록체인' 기술이 금융 거래에 주는 주요 이점에 대해 말해 보십시오.

19

모바일 결제 시스템이 전통적인 결제 방식에 비해 가지는 주요 장점은 무엇이라고 생각하시는지 말해 보십시오.

20

핀테크의 정의에 대해 말해 보십시오.