

## [질문]"sparse\_categorical\_crossentropy" 사용 도중 에러가 발생합니다.

보낸 사람 김중범 (2020.12.26 16:02)

받는 사람 ukairia777@gmail.com

1/1명 읽음

<https://wikidocs.net/97519> 이것과 동일한 문제를 풀고 있는데요.

차이점은 to\_categorical()을 사용하지 않고 "sparse\_categorical\_crossentropy"를 사용했습니다.

그런데 이런 에러가 발생하네요. 무엇이 잘못된 것인지 도저히 모르겠습니다.

원핫인코딩 하고 "categorical\_crossentropy"로 바꾸면 돌아가는데, 어느 쪽으로 해도 다 되는 것이 아닌가요?

(43은 패딩한 문장 길이입니다.)

```
InvalidArgumentError: Can not squeeze dim[1], expected a dimension of 1, got 43  
[[{{node metrics/sparse_categorical_accuracy/Squeeze}}]]
```

김중범

디지털혁신팀 / 매니저

서울특별시 용산구 한강대로23길 55

Mobile 010-4442-6684

Email [6363@hdc-dvp.com](mailto:6363@hdc-dvp.com)

# HDC 현대산업개발

주고받은 메일 2

Won Joon Yoo

[받은 메일함] Re: [질문]"sparse\_categorical\_crossentropy" 사용 도중 에러가 발생합니다. 2020.12.26

김중범

[보낸 메일함] [질문]"sparse\_categorical\_crossentropy" 사용 도중 에러가 발생합니다. 2020.12.26