

Deep Learning. AI

무료수강 방법

deeplearning.ai | coursera

BUILD YOUR CAREER IN AI

Take our new Deep Learning
courses, now open on Coursera

Enroll in Deep Learning Specialization (5 courses)

Or enroll in the individual courses:

[Course 1 Neural Networks and Deep Learning](#)

[Course 2 Improving Deep Neural Networks](#)

[Course 3 Structured Machine Learning Projects](#)

[Course 4 Convolutional Neural Networks](#)

[Course 5 Sequence Models](#)

Coursera의 설립자이기도 한
Andrew Ng이 개설한 강좌

유료입니다

무료수강을 위해서는



각각의 Course로 들어가야 합니다



Coursera 회원 가입을 하고

각 강좌의 페이지로 들어갑니다

등록을 누릅니다

 [탐색 ▾](#) [포 엔터프라이즈 \(For Enterprise\)](#)  [Taeoh ▾](#)

[개요](#)
[강의 계획](#)
[FAQ](#)
[제작자](#)
[가격](#)
[등급과 평가](#)

무료 체험

7일 간 정품 무료 이용을 시작하려면 등록하세요.

[등록](#)

[재정 지원 신청](#)

[홈](#) > [데이터 과학](#) > [기계 학습](#)


Improving Deep Neural Networks: Hyperparameter tuning, Regularization and Optimization

이 강좌에 대하여: This course will teach you the "magic" of getting deep learning to work well. Rather than the deep learning process being a black box, you will understand what drives performance, and be able to more systematically get good results. You will also learn TensorFlow.

[▽ 이상](#)

이 수업의 대상: This class is for: - Learners that took the first course of the specialization: "Neural Networks and Deep Learning" - Anyone that already understands fully-connected neural networks, and wants to learn the practical aspects of making them work well.

생성자: deeplearning.ai



무료 이용 하지 마시고

감사 누릅니다

감사가 번역이 이상해서 그렇지

청강을 의미합니다



7일 무료 이용

Improving Deep Neural Networks: Hyperparameter tuning, Regularization and Optimization은 (는) 규모가 더 큰 Deep Learning 전문분야의 일부에 속합니다. 귀하의 7일 무료 평가판은 다음 사항들을 포함합니다.

- ✓ 전문 분야의 모든 강좌 무제한 이용
강의를 보고, 과제를 시도하고 토론 포럼에 참여하며, 그 외 더 많은 활동을 하십시오.
- ✓ 언제든지 취소합니다.
위약금 없음 - 자신에게 맞지 않을 경우 무료 이용이 끝나기 전 간단히 취소하십시오.
- ✓ 무료 이용 기간 후 계속 학습하시면 월별 **US\$49 USD**입니다.
가능한 빨리 진행하십시오 - 빨리 할수록 더 많이 절약됩니다.
- ✓ 완료하면 수료증을 받습니다.
귀하의 이력서, LinkedIn, CV를 공유하십시오.

무료 이용 시작

감사 강좌

청강을 하면 일부 Test 등을
제외하고 모든 강의를
들을 수 있습니다

1부터 5까지 이제
열심히 들으시면 되는데,

영어 강의이므로

영어 자막을 잘 활용하세요~

Improving Deep Neural Networks: Hyperparameter tuning, Regularization and...
deeplearning.ai

Course Home

주 1

주 2

주 3

성적

토론 포럼

메시지

강좌 정보

이 강좌가 마음에 드나요? Deep Learning Specialization에 등록하여 전문가가 되어 보세요.

Improving Deep Neural Networks: Hyperparameter tuning, Regularization and Optimization
대학: deeplearning.ai

06/07 시작

주 1

주 2

주 3

주 1

비디오: Train / Dev / Test sets
12 min 정도 소요될 예정입니다. 완료했다면 계속해서 예정보다 이른 주에 마치도록 해 보세요.
12 min

시작

주 1

예상 시간: 8h

Practical aspects of Deep Learning

필수 사항	성적	완료
비디오 2h 10m 남음	테스트 Practical aspects of deep learning 20 min	May 14
다른 사람 3h 30m 남음	Programming Assignment Initialization	May 14
	Programming Assignment Regularization 1h	May 14
	Programming Assignment Gradient Checking 1h	May 14