

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



یادگیری عمیق

جلسه ۱

معرفی درس

Course Introduction

کاظم فولادی قلعه

دانشکده مهندسی، پردیس فارابی

دانشگاه تهران

<http://courses.fouladi.ir/deep>

یادگیری عمیق

Deep Learning

۳ واحد - نظری (تحصیلات تکمیلی)

پیش‌نیاز: یادگیری ماشین

نیمسال دوم ۱۴۰۰-۰۱

یکشنبه ۱۰:۰۰ تا ۱۱:۳۰، دوشنبه و سه‌شنبه ۱۶ تا ۱۷:۳۰

وبسایت درس

<http://courses.fouladi.ir/deep>

صفحه‌ی درس در سامانه‌ی یادگیری الکترونیکی دانشگاه تهران:

<https://elearn4.ut.ac.ir/course/view.php?id=75195>

یادگیری عمیق

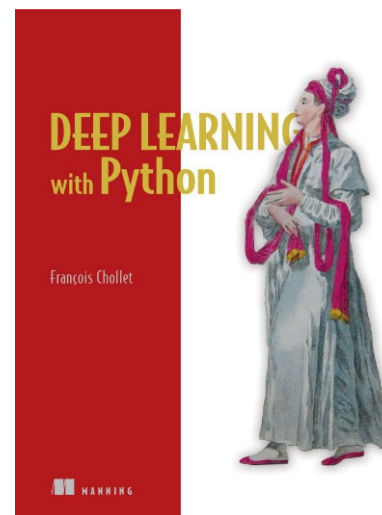
ارزیابی:

	۳ نمره	تکلیف‌های دستی
	۳ نمره	تکلیف‌های کامپیوتری
۱) مطالعه‌ی یک مقاله‌ی جدید و گزارش آن ۲) معرفی کتاب ۳) معرفی ابزار	۳ نمره	کار مطالعاتی
جست‌وجوی کتابخانه‌ای، تولید محتوای رسانه‌ای، مشارکت در فعالیت کلاسی	۳ نمره	کار کلاسی
پایه‌سازی یک سیستم آزمایشگاهی یادگیری عمیق	۳ نمره	پروژه‌ی پایانی
	۵ نمره	آزمون پایان‌ترم
	۵ نمره	مقاله علمی - پژوهشی *

کتاب درس

*Deep Learning
with Python*

FRANÇOIS CHOLLET


MANNING
SHELTER ISLAND

François Chollet,
Deep Learning with Python,
Manning Publications, 2018.

<https://www.manning.com/books/deep-learning-with-python>

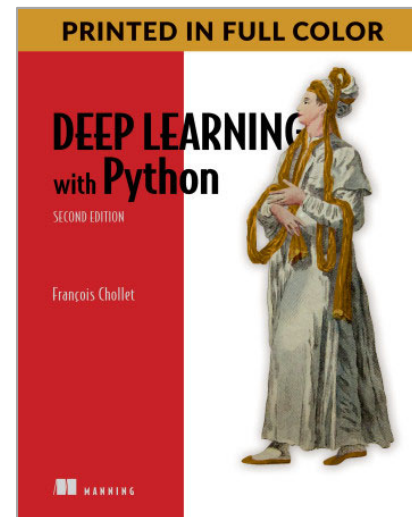
کتاب درس

ویرایش جدید

*Deep Learning
with Python*

SECOND EDITION

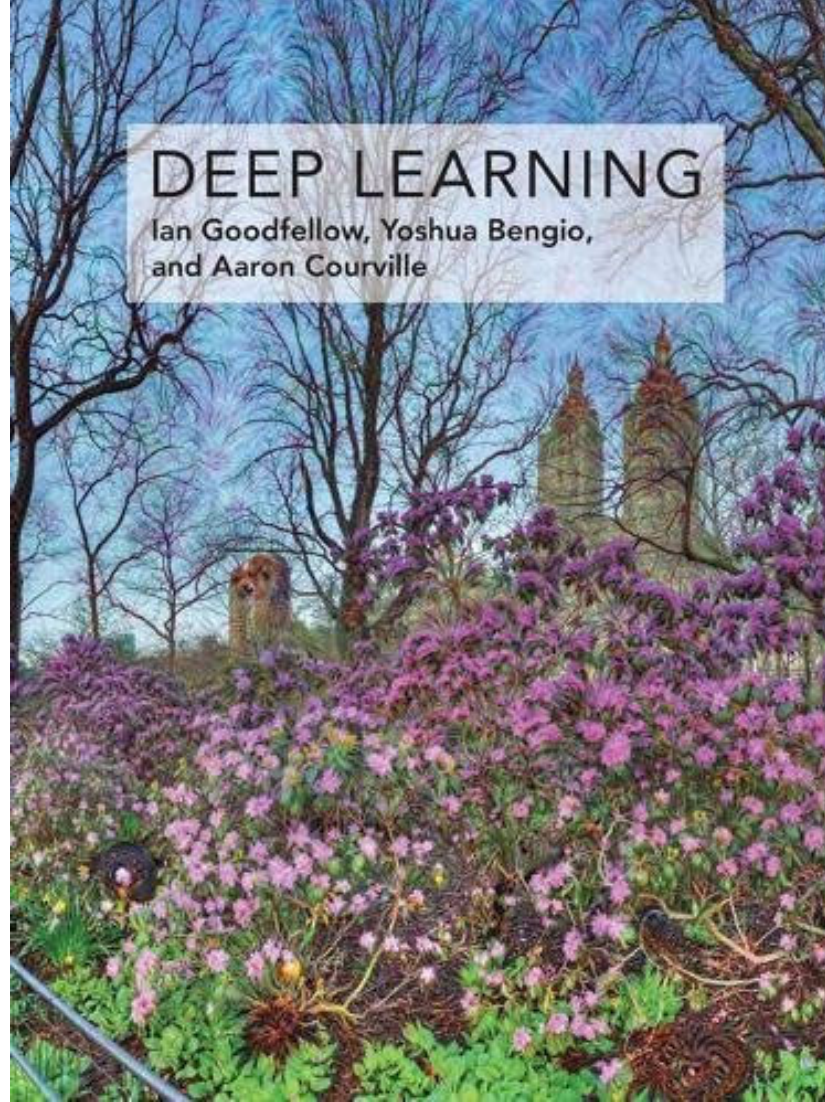
FRANÇOIS CHOLLET

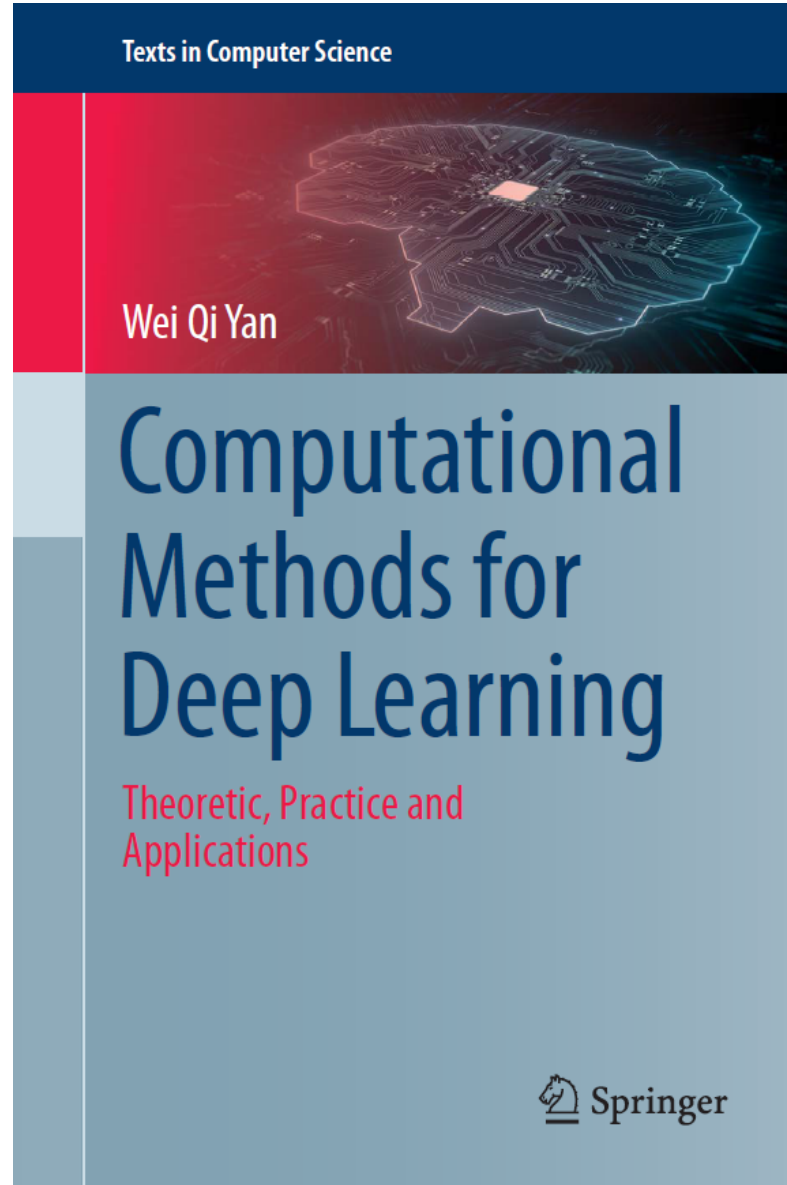

MANNING
SHELTER ISLAND

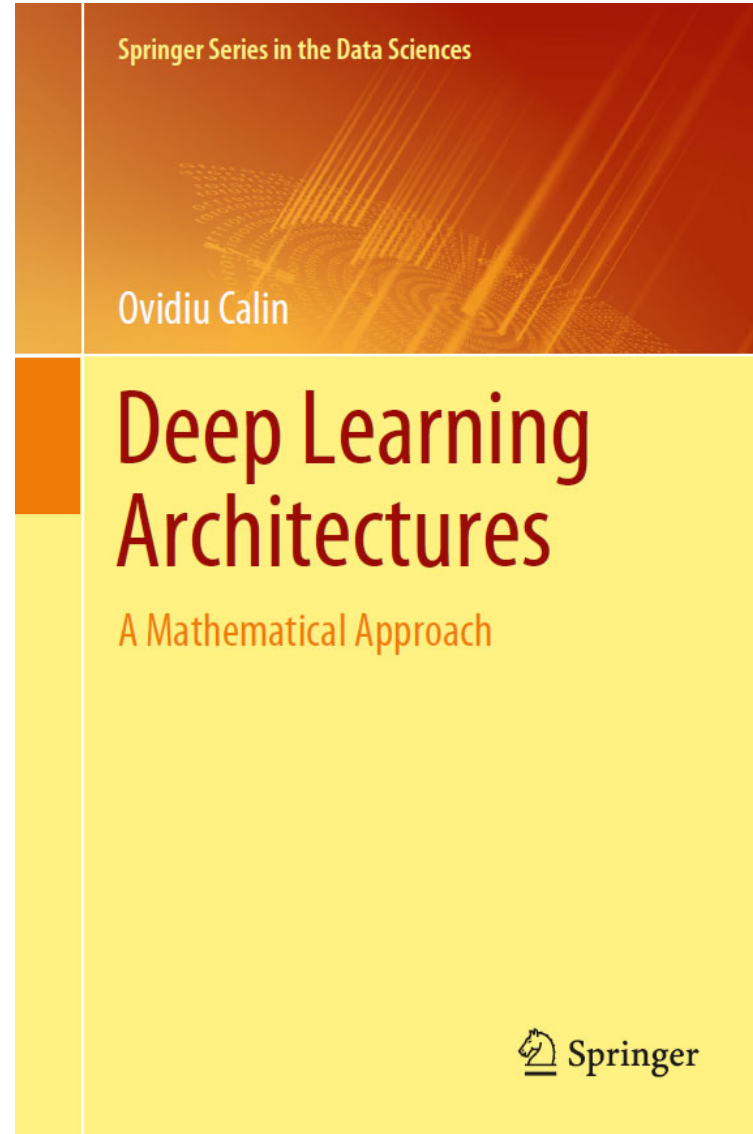
François Chollet,
Deep Learning with Python,
2nd Edition, Manning Publications, 2021.

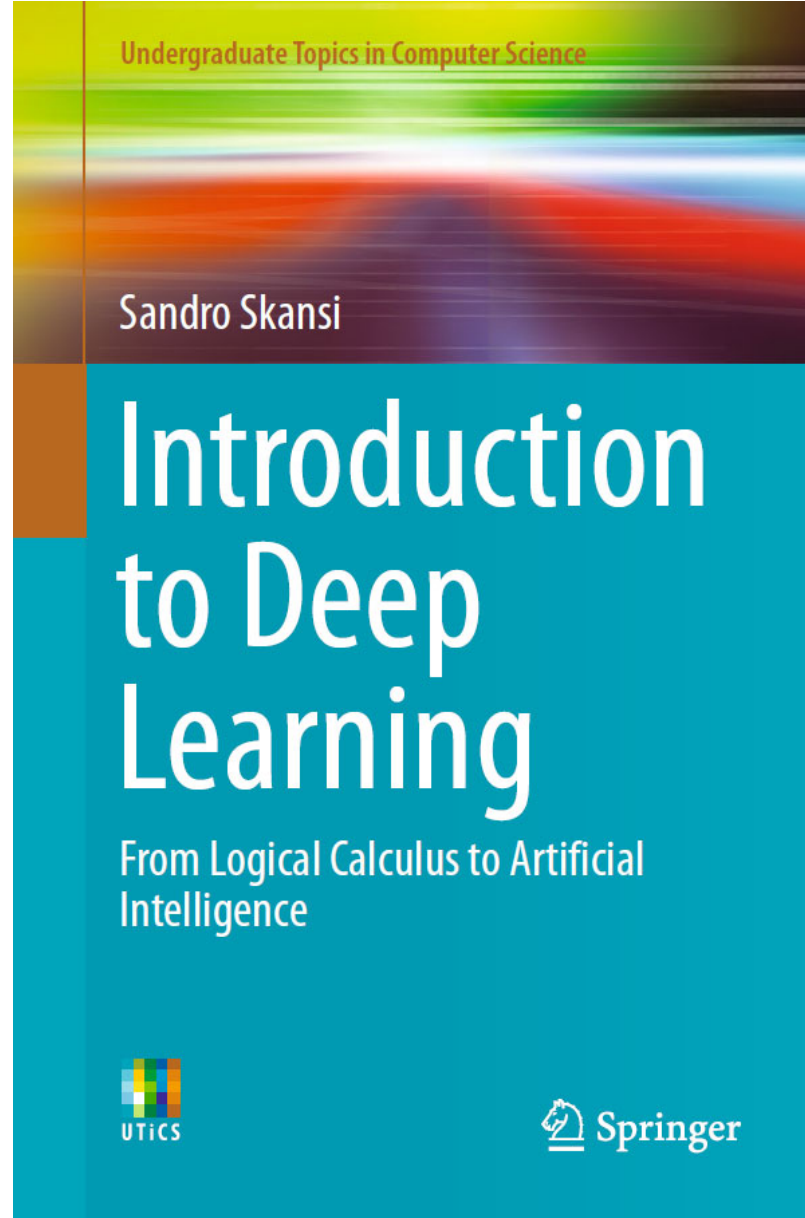
<https://www.manning.com/books/deep-learning-with-python-second-edition>

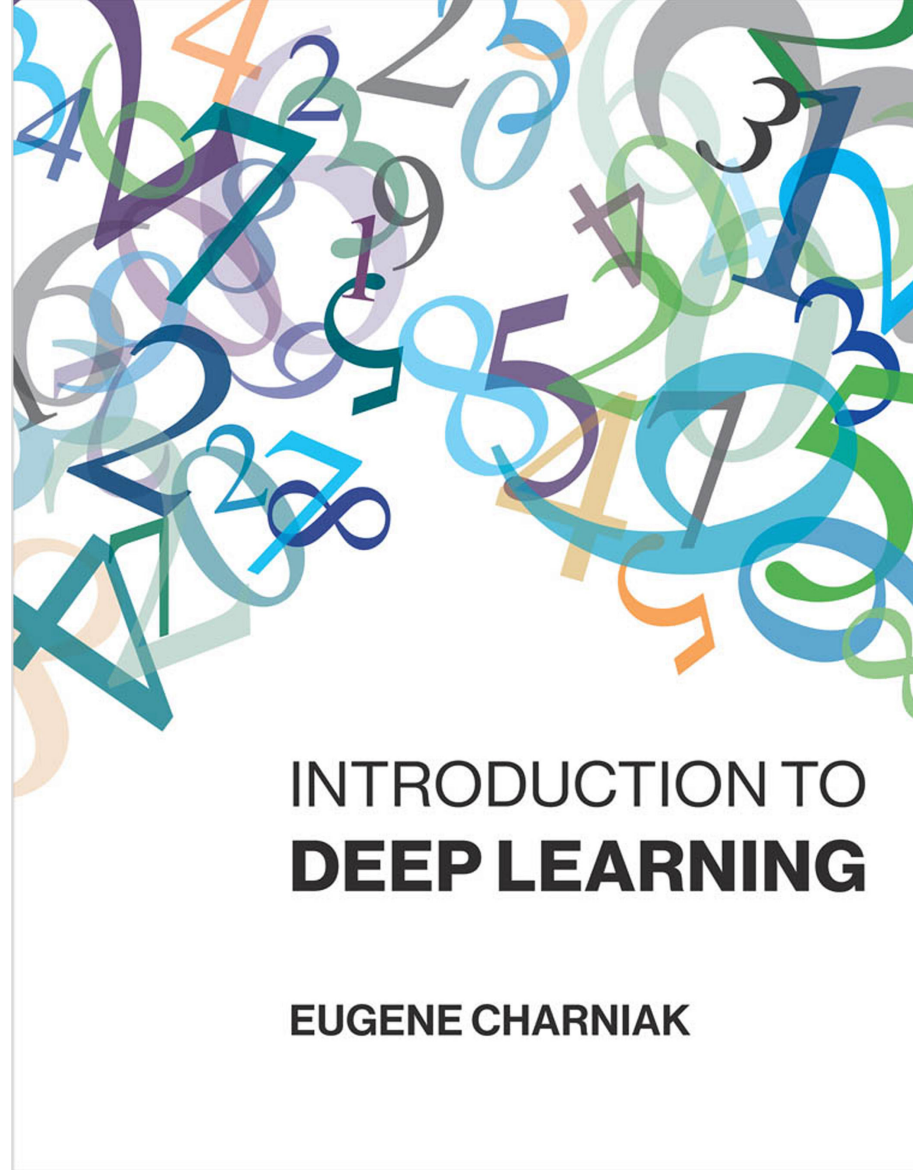
کتاب کمکی











کتاب کمکی

