

Artificial Intelligence Expert Certificate

APA YANG AKAN DIPELAJARI?

- Dasar-Dasar Deep Learning
 - o Representasi Jaringan Saraf
 - o Fungsi Aktivasi Nonlinier
 - o Lapisan Tersembunyi
 - o Proyek Terpandu: Membangun Klasifikasi Angka Tulisan Tangan
- Proyek Machine Learning
 - o Panduan Proyek Machine Learning: Pembersihan Data
 - o Panduan Proyek Machine Learning: Persiapan Fitur
 - o Panduan Proyek Machine Learning: Membuat Prediksi
 - o Poin-Poin Penting
- Dasar-Dasar Kaggle
 - o Memulai dengan Kaggle
 - o Persiapan, Pemilihan, dan Rekayasa Fitur
 - o Pemilihan dan Penyetelan Model
 - o Proyek Terpandu: Membuat Alur Kerja Kaggle
- Konsep TensorFlow
 - o Pengenalan TensorFlow
 - o Dasar-Dasar TensorFlow
 - o Klasifikasi Jaringan Saraf di TensorFlow
 - o Regresi Linear di TensorFlow
- Dasar-Dasar Keras
 - o Layer pada Keras
 - o Implementasi Deep Learning dengan Keras dan Contohnya
 - o Keras vs TensorFlow – Perbedaan antara Keras dan TensorFlow
 - o Referensi

OUTLINE PEMBELAJARAN



Mengolah data dan menyiapkan fitur



Menerapkan model pada studi kasus nyata



Membangun dan melatih model sederhana



022-8731 8234



info@rekhindo.com



+62 815 7320 0234