

1. Record Nr.	UNISA996464503103316
Titolo	Machine learning and metaheuristics algorithms, and applications : second symposium, SoMMA 2020, Chennai, India, October 14-17, 2020, revised selected papers // Sabu M. Thampi [and five others] editors
Pubbl/distr/stampa	Gateway East, Singapore : , : Springer, , [2021] Â©2021
ISBN	981-16-0419-3
Edizione	[1st ed. 2021.]
Descrizione fisica	1 online resource (X, 247 p. 23 illus.)
Collana	Communications in Computer and Information Science, , 1865-0929 ; ; 1366
Disciplina	006.31
Soggetti	Machine learning
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Learning 3DMM Deformation Coefficients for Action Unit Detection -- Smart Security and Surveillance System in Laboratories Using Machine Learning -- Deep Neural Networks with Multi-Class SVM for Recognition of Cross-Spectral Iris Images -- Gaze Fusion-Deep Neural Network Model for Glaucoma Detection -- Emotion Recognition from Facial Expressions Using Siamese Network -- Activity Modeling of Individuals in Domestic Households Using Fuzzy Logic -- Stock Price Prediction Using Machine Learning and LSTM-Based Deep Learning Models -- An Improved Salp Swarm Algorithm Based on Adaptive $\hat{I}^2$ -Hill Climbing for Stock Market Prediction -- Data Driven Methods for Finding Pattern Anomalies in Food Safety -- Exam Seating Allocation to Prevent Malpractice Using Genetic Multi-Optimization Algorithm -- Big Data: Does BIG Matter for Your Business? -- Modelling Energy Consumption of Domestic Households via Supervised and Unsupervised Learning: A Case Study -- Machine Learning and Soft Computing Techniques for Combustion System Diagnostics and Monitoring: A Survey -- Traffic Sign Classification Using ODENet -- Analysis of UNSW-NB15 Dataset Using Machine Learning Classifiers -- Concept Drift Detection in Phishing Using Autoencoders -- Detection of Obfuscated Mobile Malware with Machine Learning and Deep Learning

Models -- CybSecMLC: A Comparative Analysis on Cyber Security Intrusion Detection Using Machine Learning Classifiers.

**Sommario/riassunto**

This book constitutes the refereed proceedings of the Second Symposium on Machine Learning and Metaheuristics Algorithms, and Applications, SoMMA 2020, held in Chennai, India, in October 2020. Due to the COVID-19 pandemic the conference was held online. The 12 full papers and 7 short papers presented in this volume were thoroughly reviewed and selected from 40 qualified submissions. The papers cover such topics as machine learning, artificial intelligence, Internet of Things, modeling and simulation, distributed computing methodologies, computer graphics, etc. .

2. **Record Nr.**

UNINA9910310642003321

**Autore**

Caimi Mario

**Titolo**

Leçons sur Kant : La déduction transcendantale dans la deuxième édition de la Critique de la raison pure // Mario Caimi

**Pubbl/distr/stampa**

Paris, : Éditions de la Sorbonne, 2019

**ISBN**

9791035102630

**Descrizione fisica**

1 online resource (134 p.)

**Altri autori (Persone)**

BonnetChristian

**Soggetti**

Philosophy  
déduction transcendantale  
Critique de la raison pure  
aperception  
être

**Lingua di pubblicazione**

Francese

**Formato**

Materiale a stampa

**Livello bibliografico**

Monografia

**Sommario/riassunto**

Dans la « déduction transcendantale » - pièce centrale de l'édifice de la Critique de la raison pure - Kant cherche à résoudre le problème du rapport de la pensée à l'être. Soucieux de parvenir à une explication intelligible et concluante de la possibilité de cette relation, le philosophe a reformulé à diverses reprises sa solution du problème.

Malgré cela, le texte présente bien des difficultés qui ont fait l'objet de nombreuses interprétations. La « déduction » devient cependant plus accessible, si l'on tient compte du fait qu'elle est structurée autour d'un principe fondamental : le « principe de l'aperception », selon lequel toutes les représentations doivent être constituées de telle manière qu'elles puissent appartenir à un sujet unique. À partir d'un commentaire des paragraphes 15 à 27 de la Critique de la raison pure, le présent travail se propose de montrer que, pris comme fil conducteur, ce « principe de l'aperception », qui s'enrichit progressivement tout au long du texte, permet de restituer l'enchaînement rigoureux de l'argumentation kantienne.

---