

Artificial Neural Networks-ANN *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹Tham khảo:

Artificial Neurons *??? chưa dịch ???*

Tham khảo² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

²Tham khảo:

Algorithmic Probability *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

³Tham khảo:

Activation Function *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁴Tham khảo:

Adadelta *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁵<http://arxiv.org/abs/1212.5701>

Adam *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁶<https://arxiv.org/abs/1412.6980>

Anomaly Detection *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁷<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/anomaly-detection>

Analogical reasoning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁸<https://arxiv.org/pdf/1902.00120.pdf>

Analytic geometry

???

Tham khảo⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁹Tham khảo:

Association Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/association-learning>

Attention Mechanism *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹¹<https://towardsdatascience.com/intuitive-understanding-of-attention-mechanism-in-deep-learning-6c9482aecf4f>

Automated Reasoning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹²Tham khảo:

Automatic Differentiation *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹³Tham khảo:

Autoregressive Model *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁴<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/autoregressive-model>

Augmented matrix *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁵Tham khảo:

Augmented Reality (AR) *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁶<https://towardsdatascience.com/enhancing-ar-with-machine-learning-9214d2da75a6>

Backpropagation *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷Tham khảo:

Bag of Words Model *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁸Tham khảo:

Bayesian Programming *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁹Tham khảo:

Bayesian Filter *??? chưa dịch ???*

Tham khảo²⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

²⁰<https://link.springer.com/content/pdf/bbm%3A978-3-319-94878-2%2F1.pdf>

Bayesian Network *??? chưa dịch ???*

Tham khảo²¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

²¹<https://medium.com/eliiza-ai/bayesian-networks-combining-machine-learning-and-expert-knowledge-into-explainable-ai-efaf6f8e69b>

Backward Chaining *??? chưa dịch ???*

Tham khảo²² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

²²<https://www.section.io/engineering-education/forward-and-backward-chaining-in-ai/>

Batch Normalization *??? chưa dịch ???*

Tham khảo²³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

²³<http://www.wildml.com/deep-learning-glossary/>

Beta Distribution *??? chưa dịch ???*

Tham khảo²⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

²⁴<https://deepai.org/>

Bias Variance Trade-off *??? chưa dịch ???*

Tham khảo²⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

²⁵<https://towardsdatascience.com/understanding-the-bias-variance-tradeoff-165e6942b229>

Binary classification *??? chưa dịch ???*

Tham khảo²⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

²⁶Tham khảo:

Boolean Neural Network *??? chưa dịch ???*

Tham khảo²⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

²⁷Tham khảo:

Capsule Networks *??? chưa dịch ???*

Tham khảo²⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

²⁸<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fphar.2019.01631/full>

Computer Vision *??? chưa dịch ???*

Tham khảo²⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Cognitive Computing *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Constraint Logic Programming *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Constrained Optimization *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Continuous Optimization *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Convolutional Neural Network-CNN *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

³⁴<http://www.wildml.com/deep-learning-glossary/>

Caffe *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

³⁵<http://www.wildml.com/deep-learning-glossary/>

Classification *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

³⁶<https://docs.microsoft.com/en-us/dotnet/machine-learning/resources/glossary>

Classifier *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

³⁷<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/classifier>

Confusion Matrix *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

³⁸<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/confusion-matrix>

Chain Rule *??? chưa dịch ???*

Tham khảo³⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

³⁹<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/chain-rule>

Computational Learning Theory *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁴⁰<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/computational-learning-theory>

Combinatorial Optimization *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁴¹<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/combinatorial-optimization>

Collaborative Filtering *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁴²<https://codeburst.io/explanation-of-recommender-systems-in-information-retrieval-13077e1d916c>

Data Efficient Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁴³<https://arxiv.org/abs/2102.12903>

Dark data *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁴⁴<https://www.bmc.com/blogs/dark-data/>

Deep Reinforcement Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Decision Support System *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Distributed Artificial Intelligence *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Description Logic *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Descriptive Statistics *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁴⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁴⁹<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/descriptive-statistics>

Decision Boundary *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁵⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁵⁰<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#decision-boundary>

Decision Tree *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁵¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁵¹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#decision-tree>

Deductive Reasoning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁵² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁵²<https://towardsdatascience.com/the-paradox-of-deductive-reason-in-data-science-featuring-donald-trumps-twitter-account-43839d4dda82>

Discrete Random Variable *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁵³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁵³<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/discrete-random-variable>

Deep Belief Network *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁵⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁵⁴<http://www.wildml.com/deep-learning-glossary/#rnn>

Denoising Autoencoders *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁵⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁵⁵<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/denoising-autoencoder>

Dropout Regularization *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁵⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁵⁶<https://medium.com/analytics-vidhya/a-simple-introduction-to-dropout-regularization-with-code-5279489dda1e>

Error Driven Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁵⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Error Backpropagation Learning Algorithm ???

chưa dịch ???

Tham khảo⁵⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁵⁸<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/error-backpropagation-learning-algorithm>

Evolutionary Computation *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁵⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁵⁹https://en.wikipedia.org/wiki/Glossary_of_artificial_intelligence#E

Evolving Classification Function *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁶⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Eager Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁶¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

61

Embedding *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁶² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁶²<https://www.ceva-dsp.com/ourblog/cdnn-generating-an-embedded-neural-network-at-the-push-of-a-button-2/>

Exploding Gradient Problem *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁶³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁶³<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/exploding-gradient-problem>

Eigenvector *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁶⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁶⁴<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/eigenvector>

Energy Based Models *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁶⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁶⁵<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/energy-based-models>

Early Stopping *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁶⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁶⁶<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/early-stopping-machine-learning>

Expectation Maximization *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁶⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁶⁷<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/expectation-maximization>

??? *chưa dịch* ???

Tham khảo⁶⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

68

Geometric Mean *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁶⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁶⁹<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/geometric-mean>

Gradient Descent *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁷⁰<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#gradient-descent>

Ground Truth *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁷¹

Generalization Curve *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁷²<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#generalization-curve>

Generalized Linear Model *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁷³<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#generalized-linear-model>

Gradient Clipping *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁷⁴<http://www.wildml.com/deep-learning-glossary/#rnn>

Generative Adversarial Networks *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mèo nhỏ:

???

⁷⁵<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/generative-adversarial-network>

Gated Neural Network *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁷⁶<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/gated-neural-network>

Gaussian Distribution *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁷⁷<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/gaussian-distribution>

Genetic Programming *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁷⁸<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/genetic-programming>

Hadamard product *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁷⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Heuristic *???* chưa dịch *???*

Tham khảo⁸⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁸⁰<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2351978918311351>

Hierarchical Clustering *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁸¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁸¹https://developers.google.com/machine-learning/glossary#hierarchical_clustering

Hinge Loss *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁸² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁸²<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#hinge-loss>

Hyperparameter Optimization *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁸³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁸³<https://cs231n.github.io/neural-networks-3/>

Highway Networks *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁸⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁸⁴<https://arxiv.org/pdf/1505.00387.pdf>

High Dimensional Statistics *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁸⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁸⁵<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/high-dimensional-statistics>

Hyperplane *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁸⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁸⁶<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/hyperplane>

Hyperparameter *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁸⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁸⁷<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/hyperparameter>

Harmonic Mean *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁸⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁸⁸<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/harmonic-mean>

Incremental Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁸⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Identity matrix *ma trận đơn vị*

Định nghĩa:

Ma trận đơn vị (thường được ký hiệu là I_n) là một khái niệm dùng trong đại số tuyến tính (*linear algebra*) thoả mãn các điều kiện sau:

- Là một ma trận vuông (*square matrix*) - tức là số hàng và số cột bằng nhau
- Các phần tử trên đường chéo chính (*main diagonal*) có giá trị bằng 1
- Các phần tử không thuộc đường chéo chính có giá trị bằng 0

Ví dụ:

$$I_n = \begin{bmatrix} 1 & 0 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 & 0 \\ 0 & 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 0 & 1 \end{bmatrix}$$

Mẹo nhỏ:

Trong Python, chúng ta có thể tạo dễ dàng một ma trận đơn vị bằng sử dụng gói thư viện numpy như sau:

```
import numpy as np  
In = np.identity(4)
```

Dòng lệnh này sẽ tạo ra 1 ma trận đơn vị I_n kích thước 4x4 ở ví dụ trên.

Information Processing Language *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁹⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Inference *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁹¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁹¹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#inference>

Item Matrix *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁹² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁹²<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#item-matrix>

Initialisation *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁹³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁹³<https://medium.com/@amarbudhiraja/towards-weight-initialization-in-deep-neural-networks-908d3d9f1e02>

Imitation Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁹⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁹⁴<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/imitation-learning>

Image Segmentation *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁹⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁹⁵<https://www.v7labs.com/ml-glossary>

Jaccard Index *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁹⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁹⁶<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/jaccard-index>

Kernel Support Vector Machines *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁹⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁹⁷<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#kernel-support-vector-machines-ksvms>

K-Means *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁹⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁹⁸<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#k-means>

K-Median *??? chưa dịch ???*

Tham khảo⁹⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

⁹⁹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#k-median>

K-Nearest Neighbors *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁰⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰⁰<https://towardsdatascience.com/machine-learning-basics-with-the-k-nearest-neighbors-algorithm-6a6e71d01761>

K-Fold Cross Validation *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁰¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰¹<https://machinelearningmastery.com/k-fold-cross-validation/>

Knowledge Based Systems *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁰² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰²<https://link.springer.com/content/pdf/bbm%3A978-3-319-94878-2%2F1.pdf>

K-Prototype *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁰³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰³<https://towardsdatascience.com/the-k-prototype-as-clustering-algorithm-for-mixed-data-type-categorical-and-numerical-fe7c50538ebb>

Lasso Regression *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁰⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰⁴<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/lasso-regression>

Least Squares Regression *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁰⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰⁵<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#least-squares-regression>

Linear Model *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁰⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰⁶<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#linear-model>

Linear Regression *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁰⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰⁷<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#linear-regression>

Linear Programming *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁰⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰⁸<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/linear-programming>

Long Short-Term Memory (LSTM) ??? chưa dịch ???

Tham khảo¹⁰⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁰⁹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#long-short-term-memory-lstm>

Learning Rate *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Lost Function *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹¹¹<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/loss-function>

Logic Programming *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹¹²<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/logic-programming>

Manhattan Norm *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Matrix Decomposition *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Markov Model *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹¹⁵<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/markov-model>

Markov Decision Process (MDP) *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹¹⁶<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#markov-decision-process-mdp>

Markov Chain *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹¹⁷<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/markov-chain>

Max-Pooling *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹¹⁸<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/max-pooling>

Mean Absolute Error (MAE) *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹¹⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹¹⁹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#mean-absolute-error-mae>

Mean Squared Error (MSE) *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹²⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹²⁰<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#mean-squared-error-mse>

Minimum Description Length *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹²¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹²¹<https://mitpress.mit.edu/books/minimum-description-length-principle>

Multi-class classification *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹²² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹²²<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#multi-class-classification>

Multilayer Perceptron (MLP) *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹²³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹²³<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/multilayer-perceptron>

Monte Carlo Methods *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹²⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹²⁴<https://link.springer.com/content/pdf/bbm%3A978-3-319-94878-2%2F1.pdf>

Neuron *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹²⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹²⁵<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#neuron>

Natural Language Understanding (NLU) ??? chưa dịch ???

Tham khảo¹²⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹²⁶<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#nlu>

Noise-Contrastive Estimation *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹²⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹²⁷<http://www.wildml.com/deep-learning-glossary/#rnn>

Natural Language Processing-NLP *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹²⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Noam Chomsky *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹²⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹²⁹<https://towardsdatascience.com/noam-chomsky-on-the-future-of-deep-learning-2beb37815a3e>

Optimizer *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹³⁰<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#optimizer>

Optimization Techniques *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Overfitting *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹³²<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#overfitting>

Oversampling *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹³³<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#oversampling>

Out-of-Sample Prediction *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹³⁴<https://www.aqr.com/Learning-Center/Machine-Learning/Machine-Learning-Glossary>

Pattern Recognition *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹³⁵<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/pattern-recognition>

Partial Derivative *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹³⁶<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#partial-derivative>

Particle Swarm Optimization *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹³⁷<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/particle-swarm-optimization>

Perceptron *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹³⁸<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#perceptron>

Pooling *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹³⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹³⁹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#pooling>

Pre-trained Model ??? chưa dịch ???

Tham khảo¹⁴⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁴⁰<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#pre-trained-model>

Probabilistic Regression Model *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁴¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁴¹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#probabilistic-regression-model>

Principal component analysis (PCA) *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁴² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁴²<https://link.springer.com/content/pdf/bbm%3A978-3-319-94878-2%2F1.pdf>

Principle of Maximum Entropy *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁴³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁴³<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/principle-of-maximum-entropy>

Posterior Probability *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁴⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁴⁴<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/posterior-probability>

Q-learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁴⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Quantile Bucketing *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁴⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Quantum Computation Theory *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁴⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁴⁷<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/quantum-computation-theory>

Reinforcement Learning (RL) *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁴⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁴⁸<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#reinforcement-learning-rl>

Random Forest *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁴⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁴⁹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#random-forest>

Recommendation System *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁵⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁵⁰<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#recommendation-system>

Recurrent Neural Network *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁵¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁵¹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#recurrent-neural-network>

Residual neural network (RNN) *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁵² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁵²<https://link.springer.com/content/pdf/bbm%3A978-3-319-94878-2%2F1.pdf>

Regularization *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁵³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁵³<https://docs.microsoft.com/en-us/dotnet/machine-learning/resources/glossary>

Row-Echelon Form

??? chưa dịch ???

Tham khảo¹⁵⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Standard Deviation *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁵⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁵⁵<https://deeptai.org/machine-learning-glossary-and-terms/standard-deviation>

Self-Supervised Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁵⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁵⁶<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#self-supervised-learning>

Self-Tuning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁵⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁵⁷<https://arxiv.org/abs/2102.12903>

Semi-Supervised Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁵⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁵⁸<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#semi-supervised-learning>

Sigmoid Function *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁵⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁵⁹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#sigmoid-function>

Sparse Representation *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁶⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁶⁰<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#sparse-representation>

Staged Training *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁶¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁶¹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#staged-training>

Statistical Learning Theory *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁶² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁶²<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/statistical-learning-theory>

Stride (Machine Learning) *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁶³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁶³<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/stride>

Stochastic Gradient Descent *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁶⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁶⁴<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/stochastic-gradient-descent>

Synapse *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁶⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁶⁵<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/synapse>

Symmetric Matrix

??? chưa dịch ???

Tham khảo¹⁶⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Support Vector Machines *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁶⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Supervised Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁶⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁶⁸<https://link.springer.com/content/pdf/bbm%3A978-3-319-94878-2%2F1.pdf>

Tensor Network Theory *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁶⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

Temporal Difference Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷⁰

Transfer Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷¹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#transfer-learning>

Transformer *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷²<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#transformer>

True Gradient Descent *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷³<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/true-gradient-descent>

Unsupervised Learning *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷⁴<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#unsupervised-machine-learning>

Underfitting *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷⁵<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#underfitting>

Undersampling *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷⁶<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#undersampling>

Unidirectional language model *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷⁷<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#unidirectional-language-model>

Universal Approximation Theorem *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷⁸ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷⁸<https://towardsdatascience.com/neural-networks-and-the-universal-approximation-theorem-8a389a33d30a>

Vision Processing Unit (VPU) *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁷⁹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁷⁹

Validation *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁸⁰ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁸⁰<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#validation>

Vanishing Gradient Problem *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁸¹ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁸¹<https://developers.google.com/machine-learning/glossary#vanishing-gradient-problem>

Weight (Artificial Neural Network) ??? chưa dịch ???

Tham khảo¹⁸² (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁸²<https://deepai.org/machine-learning-glossary-and-terms/weight-artificial-neural-network>

Weighted Alternating Least Squares (WALS)

??? chưa dịch ???

Tham khảo¹⁸³ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁸³<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#weighted-alternating-least-squares-wals>

Word Embedding *??? chưa dịch ???*

Tham khảo¹⁸⁴ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

¹⁸⁴<https://developers.google.com/machine-learning/glossary/#word-embedding>

??? chưa dịch ???

Tham khảo¹⁸⁵ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

??? chưa dịch ???

Tham khảo¹⁸⁶ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???

??? chưa dịch ???

Tham khảo¹⁸⁷ (tạm để đây, còn khi dịch sau sẽ xoá hoặc giấu dòng này đi)

Định nghĩa:

???

Ví dụ:

???

Mẹo nhỏ:

???