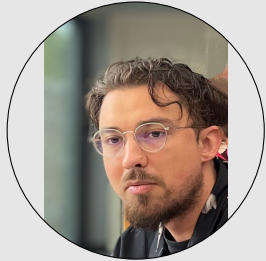


グラスイア アントワーン

博士課程の学生



キャリアの目標と業務の要約

私はディープラーニング、人工知能（AI）、コンピュータビジョンに専門知識を持つ情熱的な博士課程の学生です。新しい技術を発見し、特にディープラーニングの難しい問題に挑戦することを楽しんでいます。科学研究の発展に貢献したいという強い意志から、ニューラルネットワークの構造を最適化し、革新的な解決策の開発に取り組んでいます。好奇心旺盛で学ぶことに熱意を持ち、社会に影響を与える技術の発展に継続的に貢献したいと考えています。

個人情報

氏名：Gratia Antoine
国籍：ベルギー人
1997年5月23日生

興味のあること

ディープラーニングと人工知能（AI）に情熱を持ち、特にコンピュータビジョンの応用に強い関心があります。革新的な方法論を通じて科学研究の発展に熱意を持っています。最先端技術の探求とその実用的な応用に専念しています。

趣味

歴史的ヨーロッパ美術・天真正
伝香取神道流・読書・旅行

@antGratia

AntoineGratia

antGratia

学歴

2015年 - 2018年	HELHa大学 卒業 （経営情報システム学士号取得） シャルルロワ・ベルギー プログラミング言語、アジャイルやスクラムなどの開発手法、データベース管理およびネットワークの基礎を習得。
2018年 - 2021年	ナミュール大学大学院データサイエンス専攻情報科学修士号取得 ナミュール・ベルギー プログラミング言語を習得、ビッグデータ処理、データベース管理、機械学習およびディープラーニングを学習。
2021年7月 - 現在	ナミュール大学コンピュータサイエンス学部博士課程在籍 ナミュール・ベルギー ジル・ベルワン博士およびピエール＝イヴ・ショペンス教授の指導のもと、博士課程に在籍中。畳み込みニューラルネットワーク（CNN）のアーキテクチャ空間の最適化と探索に取り組んでいます。CNNアーキテクチャにおける性能とエネルギー消費のバランスを目指しています。

職歴

2018年2月 - 2018年5月	インターンシップ ゴスリ・ベルギー CETICでインターンとして勤務し、加速度センサを用いた転倒検出のための機械学習手法に取り組みました。認識精度を向上させるための探索的分析を実施し、リアルタイム転倒検出システムの性能を高めるためのモデルを開発・検証した。
2021年2月 - 2021年6月	インターンシップ レンヌ・フランス IRISAのDiverSEチームでインターンとして勤務し、CNNアーキテクチャの自動かつ体系的な探索に取り組んだ。効率的かつ体系的なディープラーニングモデル設計のための手法の発展に貢献した。
2023年3月 - 2023年8月	研究のインターンシップ 東京・日本 佐藤真一教授のチームに所属し、国立情報学研究所（NII）でインターンとして勤務。CNNアーキテクチャの性能およびエネルギー消費予測に取り組む。

特技

- Java, c#, Python
- HTML, CSS, Javascript
- Keras, Tensorflow
- SQL
- MongoDB, Cassandra, Neo4j

言語

フランス語	C2	母国語
英語	B2	
日本語	A2	