

2024年度インターンシップ エントリーシート

作成日	2024 年 07 月 17 日	個人ID	K26800254
フリガナ	ラフィ	ムハンマドアシフジャマン	性別
氏 名	R a f i	M d Ashifujjman	男
生年月日	1999 年 10 月 15 日	年 齢 2024年 4月1日時点	24 歳
国 籍	Bangladesh		



連絡先	現住所	〒 432-8018			
		都道府県	住 所		
		静岡県	浜松市中央区蛸塚静岡大学浜松国際交流会館 2 号館 H 3 03		
	帰省先	〒 432-8018			
		都道府県	住 所		
		静岡県	浜松市中央区蛸塚静岡大学浜松国際交流会館 2 号館 H 3 03		
電話	携 帯	090-8145-6815	メール アドレス	P C	ashifujjman@gmail.com
	自 宅	090-8145-6815		携帯電話	
		帰省先	090-8145-6815		

■学 歴

項 目	年 月	学 校 名
高校入学	2015 年 05 月	ナゲシュワリ・カレッジ Science
高校卒業	2017 年 04 月	ナゲシュワリ・カレッジ Science
学歴 1 入学	2018 年 01 月	バン格拉デシュ・ラジシャヒ大学 工学部 コンピュータサイエンス工学科
学歴 1 卒業 (見込み)	2023 年 07 月	バン格拉デシュ・ラジシャヒ大学 工学部 コンピュータサイエンス工学科
学歴 2 入学	2023 年 10 月	静岡大学 総合科学技術研究科 情報学
学歴 2 卒業 (見込み)	2025 年 09 月	静岡大学 総合科学技術研究科 情報学
学歴 3 入学	年 月	
学歴 3 卒業 (見込み)	年 月	

■研究室名・研究テーマ 又は得意な科目

文字数200字以内 (200/200)

専 攻	情 報	テーマ名 (研究、学科)	Dynamic Traffic Control: MAS
内 容	私の研究はリアルタイムのデータ収集と分析を活用した動的交通制御のためのマルチエージェントシステムの開発に焦点を当てています。このデータ収集と分析には、コンピュータビジョンと機械学習技術が用いられます。この研究を通して、以下の重要課題を解決することを目指しています。飲酒運転や危険運転のドライバーが確実に信号を守るように支援する事故をリアルタイムで検出する事故後の緊急対応時間を短縮する悪天候に適応する		

■インターンシップに参加する主な目的

当社を就職先として検討したい為

■当社インターンシップに参加しようと思った理由

文字数300字以内 (223/300)

小糸製作所のヘッドライト技術革新の歴史と、特に自動運転車向けのL i D A R開発など、未来のモビリティへの注力には大変心躍ります。私自身のマルチエージェントシステム (M A S) と人工知能を活用した動的交通制御に関する研究は、安全な交通の実現という点で小糸さんの目指す方向と合致するものと考えています。インターンシップを通して、小糸さんの技術を学び、より安全な交通の実現に貢献したいと考えています。ぜひ小糸さんの一員として働かせていただければ幸いです。
--

■インターンシップで体験したいテーマ

文字数300字以内 (142/300)

	テーマNo.	テーマ名
第1希望	No.104【研究開発】Pythonを用いた交通システム制御の検討	
第2希望	No.110【研究開発】標識灯の新規見映え開発	
第3希望	No.171【その他】生成AI活用（プロンプト作成）	
第1希望 テーマを 希望する 理由	このテーマを選んだ理由は、待ち時間を短縮し安全性を向上させるための動的交通制御に関するマルチエージェントシステム (M A S) の研究と完全に一致するからです。小糸製作所のこの分野における高度な研究開発は、私の理解を深め、専門知識と実践的なスキルを向上させるためのユニークな機会となります。	