



JP/EN 【ARグラス/Image Processing /Signal Processing Engineer】

社員の1/4が外国籍のグローバルな組織、世界のビックテック企業と仕事ができます！

募集職種

人材紹介会社

H&Kホールディングス株式会社

求人ID

1491860

業種

電気・電子・半導体

雇用形態

正社員

勤務地

東京都 23区

給与

600万円～1200万円

勤務時間

専門業務型裁量労働制

休日・休暇

・完全週休二日制・祝日・年末年始休暇・有給休暇・特別休暇・育児休暇

更新日

2024年08月29日 16:15

応募必要条件

職務経験

3年以上

キャリアレベル

中途経験者レベル

英語レベル

ビジネス会話レベル

日本語レベル

ビジネス会話レベル

最終学歴

大学卒：学士号

現在のビザ

日本での就労許可が必要です

募集要項

仕事概要

世界トップレベルの技術を誇るARグラスを開発・製造しているスタートアップ企業です。

平均年齢40歳の落ち着いた組織で、現在70名弱、これから組織拡大していきます。

20～40代、国籍問わず、日本語または英語でコミュニケーションの取れる方、ご応募お待ちしております

仕事概要

世界トップレベルの技術を誇るARグラスを開発・製造しているベンチャー企業です。

当社のグラスは視野角（FOV：画面の表示が正しく見える角度の広さ）60度です。視野角はARの没入感に直結するため、業界ではしばしば「視野角60度」の実現が渴望されてきました。しかし、視野角の拡大は技術的なハードルが高く、世界的な有名企業の製品であっても60度のハードルを超えることは難しいと言われていた状況で、実際、当社の製品へのグローバルの大手企業からの問い合わせをいただいています。

また、ハードウェアのみならず、ソフトウェアでキーとなる空間認識技術（SLAM）も開発しています。SLAMは、カメラの情報を基に空間を正確に捉えて、空間に即して3Dデータを表示するためのソフトウェアです。当社のSLAMは建設や電力・自動車・物流などの様々な業界で活用されています。

当社はARグラスという最先端の分野に於いて、ハードウェアとソフトウェアの双方の技術をもっており、それらを組み合わせさせてお客様に喜ばれる製品を開発・提供しています。

【募集背景】

ARグラス搭載の各デバイスに特化したソフトウェア及びハードウェアの開発のため

【具体的な仕事内容】

- ・ **ARグラスを構成するディスプレイ、カメラ、各種センサー等のコンポーネントのための画像処理、信号処理アルゴリズムの開発**
- ・ **各アルゴリズムのハードウェア化の検討、実装**

【このポジションの魅力】

- ・ システムLSIを含めた全てのデバイスに関連する業務でありARグラスシステム全体に携わることができる
- ・ 様々なバックグラウンドや国籍を持つメンバーと共に、多様性に富むインクルーシブな環境で働くことができる
- ・ Google Workspace、Slack、GitLab Enterpriseなど、最新のツールやプラットフォームを使用したモダンな環境で働くことができる

給与 600万円～現年収を鑑み応相談

勤務地 東京都港区六本木

雇用形態 正社員

勤務体系 専門業務型裁量労働制

- ・ 完全週休二日制
- ・ 祝日
- ・ 年末年始休暇
- ・ 有給休暇
- ・ 特別休暇
- ・ 育児休暇

試用期間 3ヶ月

福利厚生

- ・ 各種社会保険完備
- ・ 借り上げ社宅制度
- ・ シャッフルランチ制度（会社がランチ代を支給）
- ・ ハイブリッドワーク（週2リモート～条件により変更あり）
- ・ 支給PCをMac or Windowsで選択可
- ・ 服装、ヘアスタイル自由

スキル・資格

必須スキル

- ・ **画像処理、信号処理アルゴリズムの開発経験**
- ・ **C,C++,Pythonによるソフトウェア開発経験**

歓迎スキル

- ・ デジタルカメラの画像処理エンジン関連業務経験
- ・ IMUに関連するアルゴリズム開発経験
- ・ 組み込みシステムでのソフトウェア開発経験
- ・ LSI,FPGA向け論理設計経験
- ・ 3～5人程度のチームでのリーダー経験

求める人物像

- ・ Cellidのミッション "Blending the Physical and Digital Worlds" に共感していただける方
 - ・ スタートアップの事業スピードに合わせて業務を進め、学び続ける意欲がある方
 - ・ ARグラスを用いたXRアプリケーションやプロダクト開発に魅力を感じ、新しい技術に好奇心を持って挑戦できる方
 - ・ チームで助け合い柔軟に他のメンバーのサポートをできる方
 - ・ 多様性を尊重し、異なる文化や背景を持つ人々と日本語および英語で柔軟にコミュニケーションできる方
 - ・ ARグラスを用いたXRアプリケーションやプロダクト開発に魅力を感じ、新しい技術に好奇心を持って取り組むことができる方
 - ・ 主体的に業務に取り組むことができる方
-
- ・ 多様性を尊重し、異なる文化や背景を持つ人々と日本語および英語で柔軟にコミュニケーションできる方

会社説明