

選考問題（1）

【質問1】

あなたのプログラミング経験について教えてください。使ったことのある言語や、その用途などを教えてください。レイヤは問いません。また、音色やサウンドづくり作りの経験、もしくはそれらへの興味はありますか？あればそれを教えてください。

【質問2-1】

ソフトウェアテストの一種であるファジングには、様々な手法やツールが存在します。主な分類として、ホワイトボックスファジング、グレーボックスファジング、およびブラックボックスファジングがあります。それぞれの特徴を利点と欠点も併せて述べてください。参考にした資料があれば、それも明記してください。

【質問2-2】

前問において、libFuzzerはどのカテゴリに該当するでしょうか。その理由を併せて詳しく説明してください。また、技術的な調査を行った場合は、その内容も含めてください。参考にした資料があれば、それも明記してください。

選考問題（2）

【質問3】

『ソースコード解析によるWebアプリケーションの脆弱性調査入門』において「どのようなことを・なぜ学びたいか」を教えてください。とりわけ「なぜ学びたいか」の部分に関連して、いま応募を考えているあなたが感じておられる課題意識や、あなたの関心領域が伝わってくるような解答を歓迎します。

【質問4】

Web アプリケーションの設計・開発経験について、差し支えのない範囲でできるだけ具体的に教えてください。（※ どんな些細なものでも構いません）なお、この問は「この応募課題を提出する時点での経験」を問うものです。この応募課題を見た時点での経験はなくても構いませんし、この応募課題の記入にあわせての学習を歓迎します。