

شرکت طیف پردازان اسپادانا (TPS) یک شرکت دانش بنیان در زمینه تولید سخت افزارها و نرم افزارهای تله متری، اتوماسیون صنعتی و SCADA است. ما از معدود تولید کنندگان مودم های صنعتی شبکه موبایل (3G , 4G) هستیم و رادیو مودم های UHF این شرکت به عنوان یک محصول با کیفیت ایرانی در کشور شناخته میشود.

ما به دنبال یک توسعه دهنده مستعد برای برنامه نویسی میکروکنترلر ها در واحد R&D شرکت هستیم، کسی که بتواند سریع خودش را با شرایط شرکت هماهنگ کند، عاشق تخصصش باشد و با روحیه کار تیمی از هیچ تلاشی برای رسیدن به هدف فروگذار نکند.

مسئولیت های کارشناس توسعه میکرو در واحد تحقیق و توسعه

- مطالعه و بررسی برنامه محصولات موجود جهت مشارکت در توسعه و پشتیبانی از محصولات شرکت
- توسعه برنامه پروژه های موجود و آتی شرکت با رویکرد Agile (چابک)
- ارائه خدمات پشتیبانی فنی به مشتریان ما در مورد عملکرد محصولات به صورت غیر حضوری از محل شرکت
- انجام کلیه تست های لازم جهت اطمینان از عملکرد محصول
- حضور فعال در کمیته فنی جهت طراحی RFP (Request for Proposal) برای طراحی و تولید محصولات شرکت
- توسعه محصول بر اساس RFP تهیه شده توسط کمیته فنی
- توان کار با سخت افزارهای تولید شده در شرکت جهت تست عملکرد برنامه تولید شده
- کار در چهارچوب برنامه زمانبندی توافق شده در بخش R&D
- مستندسازی دستاوردها بر اساس ضوابط شرکت
- راهنمایی و هدایت سایر همکاران و به خصوص برنامه نویسان

تخصص هایی که شما را در انجام وظایفتان کمک میکند

- مسلط به برنامه نویسی میکروکنترلرها و برنامه نویسی به زبان های C , C++ , C#
- دارای تجربه در برنامه نویسی میکروکنترلرهای ARM
- ترجیحا آشنایی با کامپایلر GCC
- ترجیحا آشنایی با محیط توسعه eclipse
- تجربه راه اندازی و کار با ماژول های شبکه موبایل دو شرکت Simcom و Quectel
- دانش برنامه نویسی اصولی، فانکشنال و بهینه
- توانمندی در مستند سازی دستاوردها و برنامه های تولید شده.

مزایای شما بعد از بدست آوردن این شغل

- آموزش هدفمند، با هدف توسعه فردی
- محیط کاری پویا و پر چالش جهت تولید محصولاتی در لبه تکنولوژی در ایران
- دسترسی مناسب در جنوب شهر اصفهان و خارج از طرح ترافیک (پارک جنگلی صفه)
- ساختمان شرکت در فضای آرام، هوای تمیز به دور از ترافیک شهر
- بیمه تامین اجتماعی
- حقوق مناسب

ساعات کار :

- شنبه تا چهارشنبه از ساعت ۸ الی ۱۵
- پنجشنبه ها از ۸ الی ۱۳