**Стажировка**

**в ПАО «ТЕНЗОР»**

**для студентов 4-6 курсов по должностям:**

|  |
| --- |
| **Инженер - конструктор (РЭА)**  **Профильное направление деятельности:**  • Конструирование и разработка нового оборудования, устройств, электромеханических узлов, механизмов, конструкций;  • Разработка эскизных, опытных и рабочих проектов изделий средней сложности в соответствии с техническим заданием;  •Разработка конструкторской документации изделий РЭА с использованием средств автоматизированного проектирования SolidWorks, Autocad, Компас - 3D в соответствии с требованиями ЕСКД;  • Участие в монтаже, наладке, испытаниях и сдаче в эксплуатацию опытных образцов изделий;  **Требования:**  • Знание основ метрологии и применения измерительного оборудования;  • Знание основных стандартов в области разработки и конструирования РЭА;  • Знание основных технологических процессов производства РЭА;  • Знание английского языка на уровне чтения технической документации;  • Аккуратность, инициативность, обязательность, ответственность. |
|  |
| **Инженер – электроник**  **Профильное направление деятельности:**  •Разработка систем и отдельных узлов радиоэлектронной аппаратуры (микропроцессорных систем контроля, измерения параметров и управления), стендового оборудования;  •Разработка эскизных, опытных и рабочих проектов изделий средней сложности в соответствии с техническим заданием;  •Разработка конструкторской документации изделий РЭА с использованием средств автоматизированного проектирования Компас - 3D, Altium Designer в соответствии с требованиями ЕСКД;  • Участие в монтаже, наладке, испытаниях и сдаче в эксплуатацию опытных образцов изделий;  **Требования:**  • Знание основ метрологии и применения измерительного оборудования;  • Знание основных стандартов в области разработки и конструирования РЭА;  • Знание современных производителей и линеек электронных компонентов;  • Знание цифровой/аналоговой схемотехники и основ конструирования РЭА;  • Знание английского языка на уровне чтения технической документации;  • Аккуратность, инициативность, обязательность, ответственность. |

|  |
| --- |
| **Инженер – программист**  **Профильное направление деятельности:**  •Разработка программного обеспечения для встраиваемых систем на базе микроконтроллеров отечественного и зарубежного производства;  •Разработка архитектуры программного обеспечения в соответствии с функциональными требованиями на изделие;  • Развитие программных продуктов на языке C/C++;  • Разработка документации в соответствии с ЕСПД;  • Участие в монтаже, наладке, испытаниях и сдаче в эксплуатацию опытных образцов изделий;  **Требования:**  • Знание архитектуры ядра ARM Cortex-M0/M1/M3/M4;  • Знание принципов работы ОСРВ;  • Опыт работы с периферией и интерфейсами SPI, I2C, UART, CAN, Ethernet, АЦП, таймеры, DMA;  • Базовые знания электроники и схемотехники (необходимых в рамках работ);  • Навыки работы с измерительным оборудованием;  • Знание английского языка на уровне чтения технической документации;  • Умение работать с системами контроля версий (git);  • Аккуратность, инициативность, обязательность, ответственность. |

**Условия трудоустройства:**

* Оформление по срочному трудовому договору (можно как на полную, так и на неполную ставку);
* Индивидуальный график работы для совмещения учебы с работой;
* Заработная плата на время стажировки на полную ставку **35 000 – 40 000 руб.;**
* **Работа под наставничеством опытных специалистов;**
* Социальный пакет в соответствии с коллективным договором;
* Предоставление служебного жилья на время стажировки или компенсация арендной платы.

**Студентам, успешно прошедшим стажировку, будет предлагаться постоянное трудоустройство на предприятии.**

**Резюме направлять:**

|  |
| --- |
| ПАО "ТЕНЗОР" |
| (<https://www.tenzor.net/>)  Воронцова Елена Александровна |
| |  | | --- | | vorontsova@tenzor.net |   8 (496) 217-03-96 |