

# ДЛЪЖНОСТНА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ИНЖЕНЕР-КОНСТРУКТОР

## Обща информация

Фирма : „Иновационтех” ЕООД

Структурно звено – Отдел „Проектиране“

Клас по НКПД: 2 Аналитични специалисти

Код по НКПД : 21446042

## I. Трудови задачи и задължения, характеризиращи съдържанието на длъжността

1. Изготвя идейни проекти, скици и технически задания към проектантите..
2. Обезпечава работните задания с информация относно спазването на патентните права, приложимите стандарти, нормите за охрана на труда, ефективността на разработваните машини и детайли
3. Изготвя принципни схеми за свързване на отделните детайли.
4. Анализира техническите разчети и финансово икономическите показатели при изработката на нови машини.
5. Ръководи изработката на техническата документация, съпътстваща новите изделия.
6. Работи по усъвършенстване на вече съществуващи машини и детайли с цел подобряване на техните характеристики.
7. Упражнява авторски надзор и информира началника на отдел „Проектиране“ при забелязано нарушение на авторските права върху проекта и практическата му реализация.
8. Изпълнява и други задачи, поставени от ръководството във връзка с възложената му работа.

## II. Организационни връзки и взаимоотношения

Длъжността е подчинена на: Главен конструктор

Задачите се получават и отчитат:

- при възникване на проект;
- всяка седмица;
- текущо, в процеса на работа.

Длъжността ръководи:

Административно

Проектанти и чертожници

Цел на длъжността:

Да създава скици, технически и работни проекти на нови детайли и машини.

### Основни взаимоотношения

#### -В предприятието:

При изпълнение на длъжността се осъществяват необходимите функционални и организационни връзки в дирекция „Проектиране“, както и с работници и служители от

другите отдели и звена.

Възникналите спорни въпроси се поставят пред Главния конструктор и началника на отдел „Проектиране“.

#### **-Извън предприятието:**

При изпълнение на задълженията си инженер- конструкторът осъществява контакти с патентни ведомства, изпитателни лаборатории.

### **III. Отговорности:**

Конструкторът носи следните основни отговорности:

1. Отговаря с подписа си за качеството на разработваните от него машини и детайли.
2. Носи отговорност за качеството на извършваната работа и в случаите на нарушаване на професионалните задължения и професионалната етика.
3. Отговаря за спазване на нормативната уредба – правилното използване на патенти, изобретения, съответствие на новите машини и детайли с приложимите стандарти, изискванията за безопасни условия на труд и техническа безопасност.
4. Отговаря за техническото състояние на поверената му офис и друга техника и инвентар.
5. Носи отговорност за съхранението на получените от него документи, задания, проекти, изходни данни и др.
6. Отговаря за спазване правилата за противопожарна охрана, технически правила и нормативи, както и за съблюдаването на екологичните изисквания.

### **IV. Изисквания за заеманата длъжност:**

От конструктора се изисква:

Познаване на нормативната уредба и документите:

1. Познаване на общите и специфичните изисквания относно общото проектиране и проектантската дейност.
2. Познаване на нормативната уредба, в това число:
  - Закон за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
  - Кодекс на труда;
  - Патентно законодателство
  - Кодекс за професионалната етика на инженерите;
  - Правилник за вътрешния трудов ред;
  - правила и правилници за здравословни и безопасни условия на труд, пожарна и аварийна безопасност;
  - други правилници и наредби, както и действащите спрямо него вътрешни актове на предприятието.

Професионална подготовка:

1. Да притежава образование: Висше техническо, образователна степен инженер
2. Да има професионален опит: най-малко 3 г. като проектант или конструктор.
3. Да ползва английски език на ниво „Preintermediate“.
4. Да има умения за работа с компютър в рамките на Microsoft Office с умения за работа в Интернет- среда, Да познава CAD/ САМ системи за проектиране.

### **V. Личностни изисквания:**

1. Да проявява способност за работа в екип и недопускане на конфликти.
2. Да проявява коректност в работата и в отношенията с колегите и с други служители.
3. Да проявява висока дисциплина и отговорност при спазване на изискванията за

безопасност на труда и пожарна безопасност.

4. Да е способен на адекватни реакции и инициативи за решаване на възникнали в хода на работата проблеми.

5. Да повишава знанията и квалификацията си.

6. Да е творческа личност със сериозна мотивация и стремеж към създаване на нови продукти.

### **Условия на труд и производствена среда:**

- Режим на труд и почивка:

Съобразно организацията на труд в правилника за вътрешния трудов ред.

Битови придобивки и привилегии:

Съобразно нормативната уредба и условията по колективния трудов договор.

### **Други**

Изменения и допълнения в настоящата длъжностна характеристика се извършва по реда на нейното утвърждаване.

**Система за работната заплата: основна заплата 490 лева + за владеене на език и прилагане в работата +30 лева ; храна + до 70 лева.**

За длъжността се прилага заплащане на труда съобразно приетите вътрешни правила за организация на работната заплата.

Длъжностната характеристика е

ИЗГОТВИЛ: Светлана Стоянова

УТВЪРДИЛ: маг.ик.инж. Тодорка Лепкова

Дата 25.06.2012г.