

# Мениджър на веригата за доставки и производство на проекти

## 1. Общо по проекта:

Дейностите по проекта са насочени към извършване на изследвания, изпитвания, измервания и валидиране, необходими за разработването на процесова иновация и създаване и тестване на прототип на интегрираната онлайн платформа- на Cloud базиран 3D продуктово конфигуриращ за „кранове/кранови компоненти, заедно със свързаните прилежащи процеси: продажби, инженеринг и следпродажбено обслужване.

## 2. Основни функции и задължения: и стандартизация на производствени процеси:

- Прилага задълбочено разбиране на **производствените процеси**, свързани с проектирането и изграждането на кранове и техните компоненти.
- **Дефинира и прилага критерии за производствена стандартизация**, с цел постигане на повторимост, високо качество и ефективност в производството.
- Сътрудничи с инженерни екипи за въвеждане на добри практики и процедури.
- Води **преговори с доставчици** на материали и технически компоненти, с акцент върху срокове, цени и технически изисквания.
- Координира и поддържа ефективна комуникация с **производствения екип**, като осигурява разбиране и изпълнение на производствени цели.
- Разрешава оперативни проблеми и осигурява навременна реакция при възникване на несъответствия.
- Подпомага **създаването и актуализирането на база данни**, свързана с кранове, механични компоненти и спецификации.
- Гарантира, че данните са пълни, точни и лесни за достъп от различни заинтересовани страни (инженери, производствени плановници и др.).
- Осъществява **планиране на материалния поток**, включително навременно осигуряване на ресурси и съгласуване с производствения график.
- Участва в разработването на производствени планове, контролни точки и приоритети за изпълнение.
- Управява ежедневни дейности по логистиката и вътрешното снабдяване, с цел минимизиране на престои и оптимизиране на процесите.

## 3. Задължения по TRL етапи (Ниво на технологична готовност) на проекта:

### TRL 3

1. Разработва интеграции между системите.

### TRL 4

2. *Дефинира и прилага критерии за производствена стандартизация, с цел постигане на повторимост, високо качество и ефективност в производството.*
3. *Създава примерни интеграции за проверка на съвместимост между вътрешни и външни системи.*
4. *Участва в изграждането на менюта и визуализации на подмодулите и функционалностите.*
5. *Програмира потребителския интерфейс и осигурява неговата функционалност.*

6. Участва в тестването на потребителските сценарии.
7. Създава визуализации и прототипи за потребителите.
8. Участва в лабораторното потвърждение на ефективността на интерфейса.
9. Подпомага създаването и актуализирането на база данни, свързана с кранове, механични компоненти и спецификации.

#### **TRL 5**

3. *Тества и валидира интеграциите в реална симулирана среда.*

#### **TRL 6**

2. ***1. създаване и тестване на прототип в релевантна среда, свързани с разработването***
3. ***Работи по внедряване на финалната версия на алгоритмите и базите данни.***

#### **4. Изисквания за заемане на длъжността:**

##### ***Минимални изисквания:***

##### ***Необходимо образование:***

- Бакалавърска степен по индустриално инженерство, управление на веригата за доставки, бизнес администрация или свързана област.

##### ***Капацитет:***

- Силно разбиране на производствените процеси: Способност за дефиниране и прилагане на критерии за производствена стандартизация за проекта.
- Отлични комуникационни и преговорни умения: способен да взаимодейства ефективно с доставчиците на материали и да координира работата с производствения персонал.
- Участие в база данни: Желание да допринесе за създаването и поддържането на бази данни за кранове и компоненти.
- Организационни и координационни способности: Ефективно управление на дейности, свързани с материалния поток и планиране на производството.

##### ***Допълнителни изисквания, свързани с проекта:***

- Прилагане на най-добрите практики за сигурност и съответствие с регулации.
- Участие в екипни срещи и отчетност.

#### **5. Отговорности и права:**

- Спазва конфиденциалност относно информацията по проекта.
- Има достъп до необходимите ресурси и документация.

Участието в проекта е в рамките на основния трудов договор. След приключването му служителят продължава работа в компанията съгласно условията на договора.

## **6.Какво предлагаме:**

Назначение в рамките на проект с краен срок 25.10.2026 г.

- Част от проектен екип по договор BG16RFPR001-1.001-0105
- Сигурна трудова заетост и достъп до технологични ресурси
- Работа в професионална и ангажирана Agile среда