

# Špecialista riadenia kvality vo výrobe žiaruvzdorných materiálov



## Charakteristika

Špecialista riadenia kvality vo výrobe žiaruvzdorných materiálov **zabezpečuje kontrolné a vyhodnocovacie činnosti vstupnej, výstupnej a medzioperačnej technickej kontroly** pre suroviny, polotovary a finálne produkty (výrobky). Riadi činnosti chemického, fyzikálneho laboratória a tepelných skúšok, koordinuje činnosti v rámci systému QMS (Quality Management System) a EMS (Environmental Management System).

## Alternatívne názvy

- Špecialista riadenia kontroly kvality
- Vedúci (šéf) laboratória vo výrobe žiaruvzdorných materiálov
- Vedúci (oddelenia) kvality

## Požadovaný stupeň vzdelania

- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa

## Optimálne školské vzdelanie

- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore priemyselná keramika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore priemyselná keramika - technická keramika a sklo
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore priemyselná keramika - žiaruvzdorná keramika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore technológia keramických materiálov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore technológia silikátov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chemické technológie - žiaruvzdorná keramika

## Alternatívne vzdelávacie cesty

- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore fyzika - fyzika materiálov
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore anorganická chémia
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore analytická chémia
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore analytická chémia-aplikovaná analyt. a bioanalytická chémia
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chémia - analytická chémia
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chémia - anorganická chémia
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore získa.a spr.zem.zdr.-riad.kval.procesov získa.v.a sprac.sur.

- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore fyzika materiálov
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore anorganická chémia - materiálová chémia
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore analytická chémia - aplikovaná analytická chémia
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore analytická chémia - environmentálna analytická chémia
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chémia - materiálová chémia
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chémia - analytická chémia
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chémia - anorganická chémia
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore kvalita produkcie - manažérstvo kvality produkcie
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore kvalita produkcie-inžinierstvo kvality produkcie
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore priemyselné inžinierstvo - riadenie kvality získavania a spracovania surovín
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore technológia silikátov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore anorganická technológia a materiály
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore anorganická technológia a materiály - priemyselná keramika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore technológia anorganických výrob
- Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa v odbore anorganické technológie a materiály - priemyselná keramika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chemické technológie - chémia a technológia skla a špeciálnych keramických materiálov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chemické technológie - technická a úžitková keramika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chemické technológie - priemyselná keramika
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore technická fyzikálna a analytická chémia
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chemické inžinierstvo a riadenie procesov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore chemické inžinierstvo - chemické inžinierstvo a riadenie procesov
- Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa v odbore stavebníctvo - stavebné materiály a prefabrikácia

## Odborná prax

Na výkon tohto zamestnania sa odporúča odborná prax:

- aspoň 2 roky

## Osobnostné predpoklady

- |                         |              |
|-------------------------|--------------|
| - Analytické myslenie   | nadpriemerná |
| - Praktické myslenie    | nadpriemerná |
| - Precíznosť (presnosť) | nadpriemerná |
| - Pozornosť             | nadpriemerná |
| - Trpezlivosť           | nadpriemerná |
| - Pamäť                 | nadpriemerná |
| - Vnútoraná stabilita   | bežná        |
| - Spoľahlivosť          | bežná        |
| - Technický talent      | bežná        |
| - Cieľavedomosť         | bežná        |
| - Sebaovládanie         | bežná        |
| - Predstavivosť         | bežná        |
| - Sebaistota            | bežná        |

## Osobnostný typ

- Prakticko-technický typ
- Intelektuálno-výskumný typ

## Zdravotné obmedzenia

### Choroby obmedzujúce výkon zamestnania

- Závažné duševné poruchy, ťažké poruchy správania
- Závažné psychosomatické choroby
- Chronické, prognosticky nepriaznivé, alebo závažné choroby cieľového orgánu podľa toxických vlastností látok
- Prognosticky závažné poruchy zraku

## Doplňujúce informácie

### Pracovné podmienky

- |   |       |
|---|-------|
| - Psychická pracovná záťaž                        | čiasť |
| - Záťaž chemickými faktormi                       | čiasť |
| - Zraková záťaž                                   | čiasť |
| - Práca v uzavretom alebo polouzavretom priestore |       |

### Charakter práce

#### **Charakter činností**

- Špecializované, tvorivé a vývojové práce
- Riadiace práce

#### **Vedenie podriadených pracovníkov**

- Vedenie tímu vo výrobe, službách a pod. (napr. dielne, malej prevádzky a pod.)

#### **Zodpovednosť za výsledky a hodnoty**

- Veľká zodpovednosť, prípadné straty môžu byť veľké alebo ťažko odstrániteľné (nahraditeľné)

## Klasifikácie

### ISCO-08

2141 Špecialisti v oblasti priemyslu a výroby

### SK ISCO-08

2141042 Špecialista riadenia kvality vo výrobe žiaruvzdorných materiálov

### Sekcia SK NACE Rev. 2

C Priemyselná výroba

### Divízia SK NACE Rev. 2

23 Výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov

Európsky kvalifikačný rámec

Úroveň 7