

# د صنعتي تخنيک پروگرام



Skolverket

Utbildningsinfo

PASHTO

دا پروگرام د هغو کسانو لپاره ترتیب شوی دی څوک چې د مثال په توګه د توکو تولید، د اوپراسیون تضمین، څارنې او ویلډینګ کارۍ په برخه کې کار کولو سره لیوالتیا لري. تاسو به د پلانولو، اسلوب (ډیزاینولو)، تولیدلو او عملیاتو په اړه پوهه ترلاسه کړئ. تاسو به د پرمخ تللي تخنیکي سیستم سمبالښت زده کړئ.

تاسو کولی شئ چې د دې پروگرام څخه د فراغت سمدستي وروسته کار پیل کړئ یا په حرفوي پوهنتون کې لوړې زده کړې سر ته ورسوئ. همدا راز تاسو فرصت لرئ چې په پوهنتون کې تحصیل کولو لپاره اضافي کورسونه هم غوره کړئ.

**د صنعتي تخنيک پروگرام  
د حرفوي پروگرامونو  
د جملې څخه دی او د  
حرفوي زده کړو بری لیک  
ترلاسه کولو ته زمينه  
برابروي.**

## څلور بېلابېلې څانګې

### د اوپراسیون تضمین او ساتنه

- تاسو به د ستراتیژیکي او سیستماتیک څارنې په اړه پوهه ترلاسه کړئ. دا څانګه ستاسو لپاره د مثال په توګه د ماشیني تولید تخنیک کار، د سرویس مستري یا د ساتنې او پالنې مستري په حیث د کار کولو زمينه برابروي.

### د صنعتي بهیر تخنیک

- تاسو به کیمیاوي او میخانیکي صنعتي مراحل، د کیفیت تضمین، د کنترول او عیارولو تخنیک زده کړئ. دا څانګه تاسو ته د مثال په توګه د کیمیاوي صنعت چوکاټ کې د صنعتي رنگمال، د لابراتوار فني کارګر یا د صنعتي بهیر چلوونکي په حیث د کار پیدا کولو زمينه برابروي.

### د تولید او ماشین تخنیک

- تاسو به د سامان، صنعتي وسایلو او توکو څخه ګټه پورته کول زده کړئ. دا څانګه تاسو ته زمينه برابروي چې د مثال په توګه د خردۍ ماشین کار، قالب جوړونکي، د ماشین چلوونکي، د ماشیني ترکان، د چاپ چمتو کوونکي، د تولید فني کارګر، د اړې چلوونکي او یا د ورکشاپ ترکان په حیث دنده ترسره کړئ.

### د ویلډنګ تخنیک

- تاسو به د ویلډنګ تخنیک او د آهن چادر په کار اچول زده کړئ. دا څانګه ستاسو لپاره د بیلګې په توګه د ویلډنګ کار په حیث د کار کولو زمينه برابروي.

## تاسو په دې پروگرام کې لاندې مهارتونه ترلاسه کولی شئ

تاسو به د صنعتي تخنیک څخه ګټه پورته کول زده کړئ او د تولید په پروسه کې به ونډه اخلئ. تاسو به فرصت ولرئ چې د وسایلو، توکو او صنعتي پروسو اداره کول زده کړئ. تاسو به

د بېلابېلو توليدي مراحلو، د کار تشکيل، توليدي اقتصاد، د خامو توکو او انرژۍ استعمال، د کيفيت تضمين او دا چې د توکو، ميتودونو او تخنیک انتخاب څنگه ټولنه او چاپيريال تر اغېزې لاندې راوستی شي، په اړه پوهه ترلاسه کړئ.

په نوموړي پروگرام کې د کاري چاپيريال چارو باندې ډير تاکيد کېږي، ترڅو په کار کې د ژوبلې مخنيوی او د روغ صحت تضمين لپاره لاره هواره شي.

### نوموړی پروگرام په لاندې ډول ترتيب شوی دی

په حرفوي پروگرامونو کې د ثانوي دورې دا عمومي مضمونونه شامل دي: انگليسي، تاريخ، بدني روزنه او روغتيا، رياضي، طبيعي علوم، ديني علوم، ټولنيز علوم، او سوېدني ژبه يا سوېدني د باندنۍ ژبې په حيث. په حرفوي پروگرامونو کې زياتره حرفوي مضمونونه لوستل کېږي چې د پروگرام ځانگړي مضمونونه په نوم يادېږي خو د هغو مضمونونو د جملې څخه چې وړاندې مو په ابتدايه ښوونځي کې لوستلي وي، يواځې ځينې مضمونونه لوستل کېږي.

د پروگرام ځانگړي مضمونونه په دا ډول دي: د صنعتي تخنیک پروسې، په صنعت کې د انسان کردار، د توليداتو پوهه او توليداتي وسايل.

تاسو به فرصت ولرئ چې د خپلې خوښې پروگرام کې تخصص او ژوره پوهه ترلاسه کړئ. دا پړاو د پروگرام اختصاصي مضمونونو په نوم يادېږي. د مربوطه ښوونځي سره اړيکه ونيسئ چې د اختصاصي مضمونونو لپاره کوم مضمونونه وړاندې کوي.

تاسو اختياري مضمونونه هم لرئ چې له دې لارې د خپلې خوښې مضمون لوستلی شئ. د ښوونځي څخه پوښتنه وکړئ چې کوم کورسونه لري.

### عملي کړنلارې

ستاسو د زده کړې په مراحلو کې به داسې دندې شاملې وي چې تاسو به ورته په مستقل ډول او يا د نورو محصلينو سره په گډه د حل لاره پيدا کوئ. تاسو به خپل د نوښت او خلاقيت ظرفيت لاسپسي پياوړی کړئ او دا چې د بېلابېلو شرکتونو کې اوږه په اوږه کار څرنگه ترسره کېږي او د شخصي شرکت پرانيستلو امکاناتو په اړه به پوهه ترلاسه کړئ. تاسو به د کار پلان نيولو، پلي کولو، اسناد تنظيمولو او د کاري مراحلو پرمختگ په برخه کې تمرين وکړئ.

### د ثانوي دورې پايلېک

تاسو به د صنعتي تخنیک پروگرام په پاې کې په خپله خوښه شوي حرفوي څانگه کې د ثانوي دورې پايلېک ليکئ. چې په دې توگه به د دې ثابتولو فرصت ولرئ چې آیا تاسو ټول هغه مهارتونه ترلاسه کړي دي چې په خپله غوره شوي حرفه کې په کار بوختېدو کې به ورته ضرورت ولرئ.

### د کار په ځای کې عملي زده کړه

د دې پروگرام يو څه برخې د کار يو واقعي ځای کې په عملي بڼه ترسره کېږي چې موده به يې لږ تر لږه ۱۵ اونۍ وي او دا دوره د کار په ځای کې د عملي زده کړې (APL) په نوم يادېږي. دا د نوموړي پروگرام يوه اړينه برخه ده. تاسو به د عملي زده کړې په بهير کې تجربه او د خلکو سره اړيکې پيدا کړئ چې د کار پسې گرځېدو په وخت کې به ترې گټه پورته کړئ.

### تربوي زده کړه

که چېرې ښوونځی ستاسو په پروگرام کې تربوي زده کړې وړاندې کوي نو تاسو کولی شئ چې گټه ترې پورته کړئ. دا په دې مانا ده چې تاسو به هماغه پوهه ترلاسه کوئ خو د خپلې روزنې لږ تر لږه نيمه برخه به په يو يا د کار په گڼ شمېر ځايونو کې ترسره کوئ.

**د پام وړ**

که چيرې تاسو د لوړو زده کړو شرايط پوره کولو هوډ لرئ نو اړينه ده چې مخکې له مخکې د خپلو زده کړو لپاره يو پلان ونيسئ. په داسې حالت کې بايد د سوېدني ژبې يا سوېدني د باندنۍ ژبې په حيث په مضمونونو کې دوه اضافي کورسونه او په انگليسي ژبه کې يو اضافي کورس ولولئ. تاسې تل حق لرئ چې د اختياري مضمونونو څخه گټه پورته کړئ او دا امکانات هم شتون لري چې د موقع څخه په استفادې سره د پروگرام موده لاپسې اوږده کړئ. که چيرې تاسو غواړئ چې خپلو زده کړو ته دوام ورکړئ نو د زده کړو او مسلکي لارښود مسئول سره خپلې اړيکې ټينگې کړئ.

تاسو تل حق لرئ چې د بدني روزنې او روغتيا او د هنري کورسونو د جملې څخه يو کورس د اختياري مضمون په توگه هم خوش کړئ.