

Här har vi samlat de vanligaste frågorna vi får om Northvolt Ett. Hittar du inte svar på dina frågor är du välkommen att kontakta oss på join@northvolt.com

Allmänna frågor om Northvolt och Northvolt Ett 3

Hur många ska ni anställa till Northvolt Ett? 3

Vilka roller och kompetenser söker ni? 3

Hur stor är själva fabriken? 3

Frågor rörande arbetet och arbetsroller 3

Vad gör en operatör? 3

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en operatör? 3

Vad gör en underhållstekniker? 3

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en underhållstekniker? 3

Vad gör en produktionsingenjör? 3

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en produktionsingenjör? 4

Vad gör en kvalitetstekniker? 4

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en kvalitetstekniker? 4

Vad gör en kvalitetsingenjör? 4

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en kvalitetsingenjör? 4

Vad gör en skiftledare? 4

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en skiftledare? 4

Vad gör en produktionschef? 4

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en produktionschef? 4

Vad innebär det att jobba med batteritillverkning? 5

Vad innebär "automatiserad produktion" och vad gör en sådan tekniker? 5

Varför behövs det ren- och torrum i er produktion och hur är det att jobba i en sådan miljö? 5

Är det farligt att jobba i battericellsproduktion? 5

Vilka arbetstider kommer man ha? 5

Finns kollektivavtal? 5

Vilka utvecklingsmöjligheter finns? 5

Vilken form av anställning kan jag få? 6

Vad kommer jag att tjäna? 6

Utbildningsfrågor	6
Vilka utbildningar passar för att få jobb på Northvolt?	6
Har ni några egna utbildningar?	6
Kommer jag få jobb efter avslutad utbildning?	6
Kommer jag få intern utbildning även i Skellefteå på plats?	6
Att flytta till Skellefteå	7
Kan ni hjälpa mig att hitta boende i Skellefteå?	7
Min partner som flyttar med mig behöver också jobb. Kan ni bistå något där?	7
Vad finns det för skolor i Skellefteå för mina barn?	7
Vad är för boende som finns i Ursviken?	7
Vad är det för typ av boenden ni söker?	7
Hur går kontraktsskrivningen till för bostäder?	7
Vad kan man göra på fritiden i Skellefteå?	7
Hur kommer jag kunna resa till och från Northvolt Ett när jag jobbar där?	7
Övriga frågor	7
Jag har hört att ni vill söka företag som kan sälja mat inne på området. Vem ska jag kontakta gällande det?	7
Jag har hört talas om att man kan bli en "Buddy". Vad innebär det?	7
Har du andra frågor eller vill komma i kontakt med oss gällande rekrytering för Northvolt Ett?	8

Allmänna frågor om Northvolt och Northvolt Ett

Hur många ska ni anställa till Northvolt Ett?

Vi kommer starta rekryteringen i slutet av 2020 för att kunna ha ett första team på plats som startar upp produktionen under 2021. Fram till år 2025 beräknar vi anställa ca 3000 personer varav ca 85% av tjänsterna är i produktionen.

Vilka roller och kompetenser söker ni?

Vi söker framförallt operatörer, underhållstekniker, produktionstekniker, kvalitetstekniker, kvalitetsingenjörer, underhållsingenjörer, skiftledare och produktionschefer. Du hittar alla våra lediga tjänster vi söker just nu [här](#).

Hur stor är själva fabriken?

När hela fabriksområdet står klart kommer den vara på en yta av ca 500 000 kvm, motsvarande 71 fotbollsplaner. Den kommer då vara en av Europas största batterifabriker och en av de största byggnaderna i Europa alla kategorier.

Frågor rörande arbetet och arbetsroller

Vad gör en operatör?

Som operatör jobbar du i kärnan av Northvolt, dvs där battericellerna faktiskt tillverkas. Du styr och övervakar maskinerna samt fyller på material samt bidrar till ständiga förbättringar. Hur det går till och hur din arbetsdag ser ut skiljer sig beroende på var i produktionen du arbetar. Det finns också roller där man inte jobbar nära maskinerna utan istället servar arbetsstationerna med material samt ser till att batterierna packas och blir redo att lämna fabriken.

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en operatör?

Arbetslivserfarenhet inom industrier som pappersbruk, livsmedel, kemikalier, elektronik, olje- och gasproduktion eller smältverk och/eller du har utbildning som operatör från industrigymnasium eller liknande.

Vad gör en underhållstekniker?

Underhållsteknikerna är de som ser till att maskiner och produktionsutrustning hålls i bra skick och får den service som behövs för att förebygga driftstopp. Skulle driftstopp dock inträffa är det underhållsteknikerna som hjälper till att utreda vad som är felet, hur man åtgärdar det och hur det kan undvikas i framtiden.

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en underhållstekniker?

Teknikerutbildning från industrigymnasium eller Yrkeshögskola. Erfarenhet att jobba med pneumatik, hydraulik och automation samt underhåll av maskiner och utrustning.

Vad gör en produktionsingenjör?

Att jobba som produktionsingenjör innebär att du deltar i och driver olika projekt för att öka produktionskapaciteten och effektiviteten. Det kan vara planera installation av ny utrustning, analysera produktionsflöden eller annan problemlösning för förbättrar produktionskvalité.

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en produktionsingenjör?

Kandidatexamen eller magisterexamen i kemisk, mekanisk, industriell eller tillverknings teknik eller motsvarande. Utöver det även arbetslivserfarenhet från industrier som pappersbruk, smältverk, läkemedel, livsmedel eller raffinaderier.

Vad gör en kvalitetstekniker?

En kvalitetstekniker jobbar oftast i labbmiljö och testar battericellerna på olika sätt för att se att de håller den höga kvalitet som krävs av dem. Arbetet kan påminna om hur det är att jobba i labbmiljö inom t.ex. livsmedelsindustrin eller läkemedelsindustrin.

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en kvalitetstekniker?

Att ha jobbat i labbmiljö tidigare är meriterande samt att man har någon form av utbildning inom grundläggande kvalitetssystem eller liknande.

Vad gör en kvalitetsingenjör?

En kvalitetsingenjör jobbar nära kvalitetsteknikerna, också ofta i labbmiljö, med fokus på problemlösning för att höja kvalitetsnivån på produkten genom att förbättra produktionen. Därför är en kvalitetsingenjör också mycket ute i produktionen och jobbar nära produktionsingenjörerna.

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en kvalitetsingenjör?

Utbildning som högskoleingenjör, civilingenjör inom produktionsteknik eller kvalitet. På Luleå Tekniska Universitet finns det en kvalitetsinriktning som ger bra utbildningsgrund: Civilingenjör, industriell ekonomi, kvalitetsutveckling.

Vad gör en skiftledare?

Leder skiftet men är också del av teamet. Ser till att gruppen på skiftet är i fas med produktionsplanering och jobbar med upplärning, implementering av nya processer med mera.

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en skiftledare?

Tidigare arbetslivserfarenhet inom industrier som pappersbruk, livsmedel, kemikalier, elektronik, olje- och gasproduktion eller smältverk och/eller du har utbildning som operator från industrigymnasium eller liknande. Utöver detta ska du ha erfarenhet av ledarskap och vara bra på att bygga starka team och utveckla andra.

Vad gör en produktionschef?

Arbetar med budget och planering för produktionen men även bemanningsplanering. Att utveckla och förbättra arbetsprocesserna på ett bra och säkert sätt är en stor del av produktionschefens arbete. Denne deltar även i arbete med kollektivavtalsfrågor. Som produktionschef har man hand om stora och övergripande frågor gällande olika delar av produktionen.

Vilka tidigare erfarenheter är meriterande för en produktionschef?

Tidigare arbetslivserfarenhet inom industrier som pappersbruk, livsmedel, kemikalier, elektronik, olje- och gasproduktion eller smältverk och/eller utbildning som operator från industrigymnasium eller liknande. Utöver det värderas erfarenhet att leda arbete från start till mål.

Vad innebär det att jobba med batteritillverkning?

Att tillverka batterier innebär att arbeta i en väldigt ren och högautomatiserad miljö. Det innebär t.ex. att all montering sker i maskiner och inte manuellt.

Produktionsprocessen är uppdelad i två stora block som vi kallar för "upstream" och "downstream". Den första kan liknas vid kemisk processindustri och här produceras en del av batteriets aktiva material (det som kommer bli minuset i batteriet). I det andra blocket så tillverkas själva battericellen. Processen är högteknologisk och automatiserad.

För att lyckas i rollen som operatör är det viktigt att du är noggrann, säkerhetsmedveten och en riktig lagspelare.

Vad innebär "automatiserad produktion" och vad gör en sådan tekniker?

Automationstekniker arbetar med att installera, ställa in och köra igång automatiska anläggningar och programmera anläggningar som är datorstyrd. I arbetsuppgifterna ingår att kontrollera apparater och anläggningar och utföra förebyggande underhåll. Ibland är maskinerna eller anläggningarna uppkopplade till nätverk och felsökningen görs ofta via en uppkopplad dator innan man kommer ut i anläggningen. Automationstekniker kan också arbeta med att utveckla nya tekniska lösningar.

Ofta utförs arbetet under tidspress eftersom ett avbrott i produktionen kan kosta mycket pengar. Beredskapstjänst eller jourtjänst ingår ofta i arbetet. Det innebär att man ibland får arbeta kvällar, nätter och helger när det uppstår fel.

Varför behövs det ren- och torrum i er produktion och hur är det att jobba i en sådan miljö?

Battericeller och det aktiva materialet i cellerna kräver en väldigt kontrollerad miljö när de produceras för att uppnå hög kvalitet. Därför är det noga att battericellerna produceras i ren- och torrum för att hålla smuts och partiklar borta samt för att kontrollera luftfuktigheten.

Att jobba i ren- och torrum är som att jobba i något som påminner om en labbmiljö. Det kräver specifik träning och skyddskläder när man är inne i själva rummen. Att jobba i just torrum är lite speciellt. Eftersom luften är extra torr rekommenderar vi att man inte använder kontaktlinser i dessa miljöer. Eksem eller andra hudåkommor kan också förvärras av den torra luften. Om problem skulle uppkomma finns många andra roller utanför torrummen där man kan arbeta.

Är det farligt att jobba i battericellsproduktion?

Nej, men liksom i alla andra produktionsarbeten finns det risker. Inom battericellsproduktion finns det olika kemikalier och aktiva material som kräver utbildning i hantering och förvaring samt speciell skyddsutrustning. Allt detta får man i sin introduktion när man börjar hos oss och blir löpande uppdaterad genom interna specifika säkerhetsutbildningar.

Vilka arbetstider kommer man ha?

Det beror på vilken del av produktionslinan du jobbar i. Produktionen kommer att pågå dygnet runt alla dagar i veckan. Detta betyder att man jobbar i skift. Hur Northvolts skiftupplägg kommer se ut är ännu inte helt fastställt. Men vanligtvis roterar man mellan dagskift, kvällsskift, nattskift och helgskift.

Finns kollektivavtal?

Ja, kollektivavtal finns.

Vilka utvecklingsmöjligheter finns?

På Northvolt sätter vi individen i centrum och ser utveckling som en central del i vår DNA. När vi anställer dig ser vi både till vad du kan idag och din potential att växa med oss. Många som börjat på Northvolt har snabbt vuxit in i nya roller.

Vilken form av anställning kan jag få?

På Northvolt har vi som ambition att alla som arbetar hos oss också är anställda av oss. Alla som anställs av Northvolt erbjuds en inledande tidsbegränsad provanställning som per automatik övergår till en tillsvidareanställning om allt fungerar bra. Det ger oss och dig en möjlighet att känna på att det är rätt och att vi trivs tillsammans.

Vad kommer jag att tjäna?

Vi tillämpar marknadsmässig lönesättning, i enlighet med kollektivavtal. Mer detaljer kommer i rekryteringsprocessen.

Utbildningsfrågor

Vilka utbildningar passar för att få jobb på Northvolt?

Vilka tidigare utbildningar och arbetslivserfarenheter som efterfrågas finns specificerat under de olika jobbannonserna på www.northvolt.com/career.

Har ni några egna utbildningar?

När man börjar jobba på Northvolt får man alltid **intern utbildning** inom de arbetsmoment man ska utföra, säkerhetsutbildningar, med mera.

Vad gäller **extern utbildning** har vi tillsammans med VUX i Skellefteå, Skellefteå kommun och Luleå Tekniska Universitet arbetat fram utbildningar som innehåller kunskap vi eftersöker. De är teoretiska yrkesutbildningar som sätter dig på rätt spår till att bli en Northvolt-tekniker!

De framtagna programmen du kan ansöka till just nu är:

[Automationsoperatör](#)

[Produktionstekniker automatiserade tillverkningsprocesser](#)

[Processtekniker underhåll och driftsäkerhet](#)

Kursen för automationsoperatör är en **snabbutbildning på 18 veckor** som ger dig de bästa grundkunskaperna för att kunna anställas till en mängd tjänster inom batteriproduktion hos Northvolt.

Både produktions- och processteknikerutbildningarna är **två år** och ger dig färdigheter som låter dig gå in i en mer komplex teknikerroll med mer ansvar över tillverkningsprocessen.

Läs mer om dessa utbildningar och hur de relaterar till arbetsuppgifterna som en operatör utför på [Yrkeshögskolans hemsida](#) och se motsvarande roller annonserade som lediga tjänster på [Northvolts hemsida](#).

Kommer jag få jobb efter avslutad utbildning?

Under utbildningens gång kommer du att få träffa våra rekryterare. Med godkänd utbildning finns det goda chanser till anställning antingen hos Northvolt eller hos någon av våra leverantörer.

Kommer jag få intern utbildning även i Skellefteå på plats?

De allra första operatörerna vi anställer som börjar hos oss i slutet på 2020 och början på 2021 kommer ha delar av sin interna utbildning på vår produktionsanläggning Northvolt Labs i Västerås. Den specifika rollen och när man blir anställd avgör hur lång tid man kommer vara i Västerås.

Att flytta till Skellefteå

Kan ni hjälpa mig att hitta boende i Skellefteå?

Vi har en arbetsgrupp i Skellefteå som jobbar med dessa frågor. De gör sitt bästa för att hjälpa som ska flytta hit med att hitta någonstans att bo.

Min partner som flyttar med mig behöver också jobb. Kan ni bistå något där?

Vi har kontakt med ett antal rekryteringsföretag och förmedlar gärna kontakten till dessa för att underlätta din partners väg in i Skellefteås arbetsliv.

Vad finns det för skolor i Skellefteå för mina barn?

På Skellefteå kommuns hemsida finns denna information samlad. Där kan du se en lista på skolor [för barn upp till 15 år](#) samt information om gymnasieskolor.

Vad är för boende som finns i Ursviken?

Det är ett gemensamt boende för underleverantörer som arbetar med Northvolt.

Vad är det för typ av boenden ni söker?

Vi söker alla typer av boenden, både för ensamstående och familjer. Vissa söker korttidsboenden och andra söker hem för ett längre tag. För att anmäla ett ledigt boende – [klicka här](#).

Hur går kontraktsskrivningen till för bostäder?

I största möjliga mån så fungerar vi på Northvolt endast som förmedlare av lägenheter till våra anställda och den anställda står själv som hyresvärd.

Vad kan man göra på fritiden i Skellefteå?

På [Visit Skellefteås hemsida](#) hittar du evenemangskalender, tips på restauranger och utflyktsmål och mycket mer. Annan bra information rörande Skellefteå hittar du på [Skelleftea.se](#)

Hur kommer jag kunna resa till och från Northvolt Ett när jag jobbar där?

Det finns nu en busslinje, nummer 3, som tar dig från Skellefteå Centrum till Northvolt. Hållplatsen heter Torsgatan Östra och är en av ändhållplatserna på denna linje. För mer information, kolla [här](#).

Övriga frågor

Jag har hört att ni vill söka företag som kan sälja mat inne på området. Vem ska jag kontakta gällande det?

Just nu är vi endast intresserade av registrerade företag med möjlighet att ha försäljning av mat via matvagnar/foodtrucks. Om detta stämmer in på dig och ditt företag så får du gärna kontakta sk.erbjudanden@northvolt.com med information om företaget och vilken slags mat ni säljer.

Jag har hört talas om att man kan bli en "Buddy". Vad innebär det?

Vi på Northvolt vill vara en möjliggörare för att Skellefteåbor och Northvolters knyter kontakt med varandra. För att bidra till det har vi skapat ett formulär där man kan anmäla sig att bli vad vi kallar för en Buddy. Formuläret fylls i både från Skellefteåbor och Northvolters som är nyinflyttade till Skellefteå. Northvolt kommer där fungera som en förmedlare och försöka matcha från båda sidor. Parametrar vi utgår ifrån är

exempelvis vad man gillar att göra på fritiden och hur ens familjesituation ser ut. Efter att vi kopplat ihop Skellefteåbon med den Northvoltanställda är det helt upp till er att bestämma vad detta innebär för just er. Kanske startar ni med en fika på stan eller bokar en lekträff tillsammans med era jämnåriga barn. Förhoppningsvis blir detta början på en ny vänskap.

Låter detta som något du vill vara en del av? [Anmäl dig här](#) kontaktar vi dig så snart vi hittat en bra match för dig.

Har du andra frågor eller vill komma i kontakt med oss gällande rekrytering för Northvolt Ett?

Välkommen att höra av dig till join@northvolt.com.