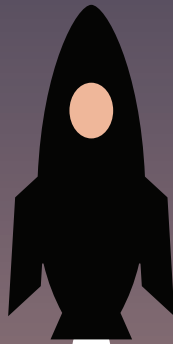


2024



TAKEOFF

Flygsektionens arbetsmarknadsdag



TAKEOFF

Flygsektionens arbetsmarknadsdag





Välkommen

Välkommen till Flygsektionens femte
arbetsmarknadsdag!

Den första mässan hölls 2019 på vår
sektionslokal, TC. Mässan blev en stor succé
med 7 mycket intressanta företag.

Nu fem år senare har vi utökat ordentligt.

Tack för att ni är här och deltar i denna
fantastiska dag som vi kallar
TAKEOFF 2024!





AFRY

FS x DYNAMICS



Sveriges
Ingenjörer



FMV



FOI

Totalförsvarets
forskningsinstitut



GKN AEROSPACE

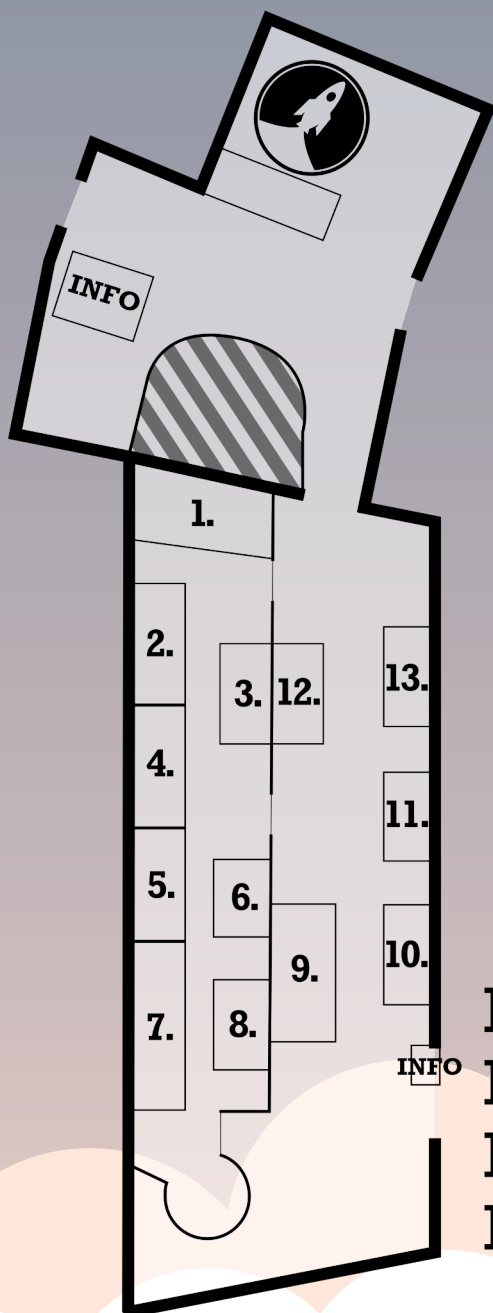


SAAB



Systecon





1.  **FOI**
Totalförsvarets
forskningsinstitut
2.  **DELTA
AKUSTIK**
3.  **FMV**
4.  **cag**
Leading technology
Leading project
5.  **OHLINS**
6.  **Sveriges
Ingenjörer**
7.  **SAS**
8.  **AFRY**
9.  **SJ**
10.  **GKN
AEROSPACE**
11.  **SAAB**
12.  **FS x DYNAMICS**
13.  **Systecon**



Let's talk about power. In order to do what we do we need quite a bit of it. But where will that power come from tomorrow?

Hydrogen? Batteries? New types of fuel, perhaps? Or something else entirely? The answer to that question remains to be seen. But with the ever-increasing speed at which these technologies evolve, you shouldn't be surprised to find yourself taking off on an SAS flight powered by the next generation of aviation technology sooner than you think. Another question, then: will you be part of the team making that flight happen?

We believe in embracing innovation!

Our commitment lies in sustainable growth, technological advancements, and delivering unparalleled customer experiences. We strive to lead the aviation industry, setting new standards and redefining the very essence of flying with SAS.

So where do you fit into all this? As a Powerplant Engineer, you will be looking after the aircraft engine, or powerplant.

You'll have the chance to work with cutting-edge technology and an aircraft fleet that showcases our commitment to both quality and

sustainability – from the efficient **Airbus A320neo** to the spacious **Airbus A350**.





As a Powerplant Engineer, your main areas of responsibility are:

- Engine Health Monitoring (EHM), using data to analyze how well the engine is operating
- Making sure all the rules are followed for the aircraft to be allowed to fly (Airworthiness) and maintenance related tasks
- Short- and long-term engine fleet planning
- Maintenance budget

We turn passion into fulfilling careers...

by offering competitive compensation packages, comprehensive training programs and a work environment that fosters collaboration and innovation. As an employee, We value contribution to sustainable practices and for you to have a journey of, both professional and personal growth.

We value the **importance of travel** in your career. Our competitive compensation package makes your own travels easier. With generously discounted flights and exclusive travel benefits, SAS extends your journey beyond the workplace, allowing you to explore the world conveniently.

<https://www.sasgroup.net/career/working-at-sas/>



Come talk to Merna & Lovisa from SAS powerplant department. They are ready to inspire and inform about the exciting world of powerplants and careers in aviation!





Framtidens sätt att resa - Hela, rena tåg i tid!

SJs fordonsdivision befinner sig i ett spännande skede av intensiv förnyelse där vi utvecklar vår verksamhet och investerar i fordonsflottan:

- Nya snabbtåg (250 km/h) och nya regionaltåg.
- Vi upprustar befintliga fordonsflottor för att förlänga livslängden.
- Vi säkerställer kapacitet för dagligt och tekniskt underhåll av våra fordon.
- Vi utvecklar förmågan att samla data från fordon och detektorer för analys planering och införande av tillståndsbaserat underhåll. Vi skapar beslutsverktyg i nära samarbete med vår IT-division.



Division Fordon ansvarar för förvaltning och utveckling av SJs fordonsflotta samt för produktion av dagligt och tekniskt underhåll. Vi behöver medarbetare med akademisk utbildning med flera olika inriktningar. Bland annat inom el och elektronik, styr- och reglersystem, maskin/mechanik/mekatronik, data/optimering/informationsanalys, teknisk information, logistik och produktionsteknik, projektledning och riskhantering.

SJs främsta bidrag till en hållbar utveckling är att så många som möjligt väljer att resa med oss. En hållbar resa handlar om mer än bara miljö. Vi är framtidens sätt att resa och vi vill vara bäst på att tillgodose kundernas behov och agerar därför med ett brett samhällsperspektiv. Som hållbar tågoperatör går socialt, miljömässigt och ekonomiskt ansvar hand i hand.



För mer information:

<https://www.sj.se/sv/om/om-sj/jobba-pa-sj/student.html>



FOI

Totalförsvarets
forskningsinstitut

Var med och sök svaren för en säkrare värld!

FOI forskar för en säkrare värld och är ett av Europas ledande forskningsinstitut inom försvar och säkerhet. Vi arbetar på uppdrag av bland annat Regeringskansliet, Försvarsmakten, Försvarets materielverk (FMV) och Myndigheten för samhällsskydd och beredskap (MSB).

Här finns en bred kompetens. Om du väljer FOI är dina framtida kollegor är bland annat civilingenjörer, kemister, samhällsvetare, matematiker och även filosofer. Vi finns i Kista, Grindsjön, Umeå och Linköping.

Är artificiell intelligens eller signalbehandling ditt stora intresse? Vill du undersöka vilka hot som finns mot cyberleveranskedjor? På FOI samarbetar du med kollegor som har en unik spetskunskap. Exjobb och praktik är viktiga sätt för FOI att hitta framtida experter. Kanske är du en av dem?



Läs mer om FOI och våra exjobb här:

<https://foi.se/jobba-hos-oss/student-som-gillar-utmaningar-exjobba-hos-oss.html>





GKN AEROSPACE

About GKN

Every time you travel by air, almost anywhere in the world, it is likely that GKN Aerospace is helping you on your way. Our technologies and components are used in 90% of the world's aircraft, ranging from the most used single aisle aircraft to the largest passenger planes in the world as well as business jets and the world's most advanced 5th generation fighter aircraft.

We are continuously evolving, pioneering new technologies and reinventing existing ones, stretching ourselves to be better in everything we do.





FS DYNAMICS

FS Dynamics is an engineering consulting company specialized in advanced simulations and analysis of fluid- and structural dynamics and interaction phenomena. The services of FS Dynamics enable our clients to improve and understand product- and process functionality, shorten product development cycles and gain increased understanding of their products and processes. FS Dynamics was founded in 2004. Today, the company employs more than 150 consultants in Gothenburg, Lund, Stockholm, Lisbon, Esbo and Hamburg.

FS Dynamics cooperates with a large number of customers within automotive, nuclear and renewable energy, aerospace, telecom, process and food industry, machinery and life science. We are committed to provide high quality services for product and process development to all aspects of industry. Projects are carried out both at our clients as well as through our own offices.



We continuously recruit personnel with relevant academic background from the universities and industry. This ensures a fruitful mix of competence and experience. At FS Dynamics you will have the opportunity to learn through various assignments, software and clients. We often arrange interesting Master Thesis projects that often lead to an employment. Visit our webpage for more information and open positions.

Contact:

CFD Manager Stockholm, Ori Levin, ori.levin@fsdynamics.se

FEM Manager Stockholm, Lina Gustavsson, lina.gustavsson@fsdynamics.se

Webpage: fsdynamics.eu





Gillar du komplex problemlösning och vill vara med och påverka?

Kul! På Systecon jobbar vi i de mest komplexa tekniska projekten och hjälper våra kunder att fatta långsiktigt hållbara beslut. Vi arbetar med analyser, metoder och verktyg som ger beslutsunderlag i hela livscykeln för tekniska system - Från idéutveckling och upphandling via drift och underhåll, hela vägen till avveckling.

Till vår hjälp med våra analyser har vi metoder som prövats och förfinats under nästan 50 år, nämligen den egenutvecklade, världsledande programvarusviten Opus Suite. Systecon och Opus Suite bidrar varje dag till överblick och välgrundade beslut för ledande företag och organisationer i mer än 20 länder över hela världen.

Förutom att utveckla vår programvara arbetar vi som konsulter inom framförallt järnväg- och försvarsbranschen.

Läs mer om oss på www.systecongroup.com/se och glöm inte följa Systecon Sweden på LinkedIn!





FMV



Förvarssektorn växer och det rejält. Hos oss jobbar ingenjörer, jurister, ekonomer, inköpare, projektledare och många andra med komplexa projekt iteknikens framkant och upphandlingar som ställer krav på teknisk och affärsmässig kompetens. Som anställd hos oss ger bredden i vårt uppdrag dig möjligheten att jobba med spännande innehåll och olika typer av arrangemang och verksamhet.

Som myndighet inom förvarssektorn har Försvarets materielverk, FMV, i uppdrag att förse det svenska försvaret med den allra senaste tekniken och kunskapen. Så att de kan försvara vårt land.

Hos oss sammanstrålar kompetens och engagemang inom en rad olika områden där vi gemensamt utvecklar och upphandlar det som ibland inte existerar än. Vår framgång är tack vare våra medarbetares unika perspektiv och förmåga att se varje litet moment som avgörande för att helheten ska fungera.

FMV driver cirka 600 materielprojekt på uppdrag från i första hand Förvarsmakten. Varje år avslutar vi runt 100 uppdrag samtidigt som vi startar ungefär lika många. Vi skapar förutsättningarna, från den legala aspekten ända ner till skruv och mutter.

Möjligheter för studenter:

Läs mer på www.fmv.se/student om vad vi erbjuder dig som är student och hitta lediga jobb. Och glöm inte att följa oss på LinkedIn och Instagram.





Delta Akustik startades med målet att vara i toppen bland de bästa akustikkonsultfirmorna i Sverige. Vår affärsidé är att vara oerhört lyhörda och möta kundernas behov med snabb respons och hög verkningsgrad. Vi är idag 17 personer med kontor på Telefonplan i Hägersten, ett kontor i Karlstad samt ett kontor i Uppsala. Delta Akustik jobbar med ett stort utbud av olika häftiga uppdrag, däribland musikstudios, arenor och kulturlokaler.

Ambitionen är att vara ett sammansvetsat gäng som ständigt utvecklas och driver utvecklingen framåt. Med detta sagt främjar vi kreativitet och nytänkande.

Som akustikkonsulter jobbar vi med projektering av akustik i byggnader, rumsakustik, samhällsbuller och mätningar av ljud samt vibrationer.

För att komma i kontakt med Delta Akustik,

Hör gärna av er till charly@akustiker.se eller info@akustiker.se





CAG Syntell grundades 1994 och är Skandinavien ledande konsult- och utbildningspartner inom Systems Lifecycle Management (SLCM) för både organisationer och tekniska system. Vårt erbjudande inom SLCM omfattar Systems Engineering, kravhantering, konfigurationsledning, integrerat livstikstöd samt verksamhetsutveckling.

Vi är verksamma framför allt i Sverige, Norge, Danmark och Finland. Vi arbetar med Nordens främsta industriföretag samt försvar och offentlig sektor för att tillsammans skapa hållbara och konkurrenskraftiga verksamheter och system. Detta gör vi genom att utveckla våra kunders förmåga att hantera system i komplexa miljöer över systemens hela livstid. Vill du vara med och bidra till att skapa en hållbar och säker framtid ur ett livscykelperspektiv? Nu har du chansen – vi rekryterar!



För mer information om oss, besök www.syntell.se.

Ledord: Professionalitet, helhetstänk och engagemang.

Möjligheter för studenter: Just nu har vi möjligheter för dig som vill utföra ditt examensarbete hos oss! Läs mer och ansök på careers.syntell.cag.se.

Kontakt, inklusive spontanansökningar:

Mattias Larsson, affärsområdeschef Defence: mattias.larsson@cag.se

Martin Normark, affärsområdeschef Industry: martin.normark@cag.se

Vi ingår i CAG Group AB som är ett börsnoterat företag. Läs mer om gruppen på www.cag.se.





AFRY erbjuder tjänster inom teknik, design, digitalisering och rådgivning för att accelerera omställningen till ett mer hållbart samhälle.

Vi är 19 000 hängivna experter inom industri, energi- och infrastruktur, som skapar värde för kommande generationer. AFRY har en global räckvidd med djupa rötter i Norden, en nettoomsättning på 27 miljarder och är noterade på Nasdaq Stockholm.

We accelerate the transition
towards a sustainable society

Making Future



På AFRYs sektion för luftfart strävar vi efter att leverera produkter, tjänster och rådgivande kompetens till både den civila och militära luftfartssektorn. Vi arbetar med många av de stora flygbolagen i Europa och olika flygvapen med allt från JAS39 Gripen, helikoptersystem till obemannade luftfarkoster.

AFRY som arbetsgivare erbjuder karriärmöjligheter på en modern arbetsplats med spännande uppdrag och projekt över hela världen. Oavsett om du är student, nyexaminerad, eller i början av din karriär finns det många möjligheter att utforska hos AFRY.

För dig som student finns möjligheter att göra ditt examensarbete hos oss. Som nyexaminerad kan vi erbjuda dig en fantastisk start på yrkeslivet genom något av våra traineeprogram eller lediga tjänster.



För mer information:

<https://afry.com/sv/bli-en-del-av-afry/studenter-och-nyexaminerade>



Sveriges Ingenjörer

Starta ditt liv som ingenjör med oss

Sveriges Ingenjörer är ett fackförbund för dig som studerar till eller arbetar som ingenjör. Vi stöttar dig redan under studietiden och förbereder dig för din framtida karriär som ingenjör.

För endast 15:-/mån får du förmånliga försäkringar, tillgång till stipendier, ett oslagbart nätverk och rådgivning. Du får även tillgång till Ny Tekniks digitala premiumtjänst, där du kan läsa om det senaste inom innovation, teknik och entreprenörskap.

Medan du fokuserar på dina studier, fokuserar vi på dig.

Bli medlem idag:

<https://www.sverigesingenjorer.se/medlemskap/>





SAAB

Saab - Keeping people and society safe

Saab Aeronautics är en innovativ leverantör av flygplanssystem i världsklass och har ett brett utbud av supportlösningar inom civil och militär luftfart. Inom affärsområdet bedrivs forskning, utveckling och produktion av militära flygplanssystem. Vi säkrar framtiden inom flygindustrin genom forskning och studier av innovativa flygsystem och vidareutveckling av våra produkter.

Som medarbetare på Saab blir du en del av en organisation som präglas av mångfald, samarbete och inkluderande medarbetarskap, och där ständigt lärande och balans i livet värderas högt. Du får arbeta i en innovativ och kreativ arbetsmiljö där du har möjlighet att bygga en långsiktig och givande karriär.

Läs mer om vad Saab kan erbjuda dig på www.saab.com eller besök vår Youtube-kanal för att lära dig mer om Saab.



Foto: L. Svensson, Copyright Saab AB





Passion, Performance, Perfection — this is the Öhlins way.

Our passion for innovation and state-of-the-art technology is the driving force in our search for the next generation of advanced suspension technology.

Our dedicated employees work with some of the world's most prominent manufacturers and racing teams in pursuit of the optimal performance for our suspension systems. Half of the F1 grid including Scuderia Ferrari F1, most teams on the MotoGP grid and Loic Bruni, multiple MTB downhill champion all rely on Öhlins Racing technology to generate their success.

Our engineers channel this continuous flow of knowledge into our aftermarket and OEM shock absorbers, front forks, and steering dampers. Öhlins Racing has been a cornerstone of the motorsport, motorcycle, and automotive industries for over 45 years. Since day one, our focus has been on delivering high-quality products, service, and support — from the MotoGP and F1 circuit to national and local racing events — all over the world. We supply the aftermarket, OEM partners, and teams with high-end suspension technology, and strive to exceed the expectations of our customers around the world.

Our passion for cutting-edge technology is the driving force in our pursuit of the next generation of advanced suspension technology.

All of our products undergo extensive development, engineering, and testing to ensure optimal quality and performance, whether it's a shock absorber for Formula 1 or a set of mountain bike forks.

Maybe you can become part of the Öhlins team while doing your Master's Thesis?





Vad är TAKEOFF?

TAKEOFF är företagsmässan främst för de 500 studenter som studerar Farkostteknikprogrammet på KTH. Programmet är väldigt brett och ligger någonstans mellan maskinteknik och teknisk fysik i innehållet av kurserna med ett fokus på matematik och mekanik. Det som verkligen gör programmet brett är de 15 olika masterprogram som det har att erbjuda inom allt från flygteknik till industriell ekonomi, vilket i sin tur gör TAKEOFF lämplig för studenter med alla inriktningar på KTH.



www.takeoffkth.se



TAKEOFF Farkostteknik



@takeoffkth