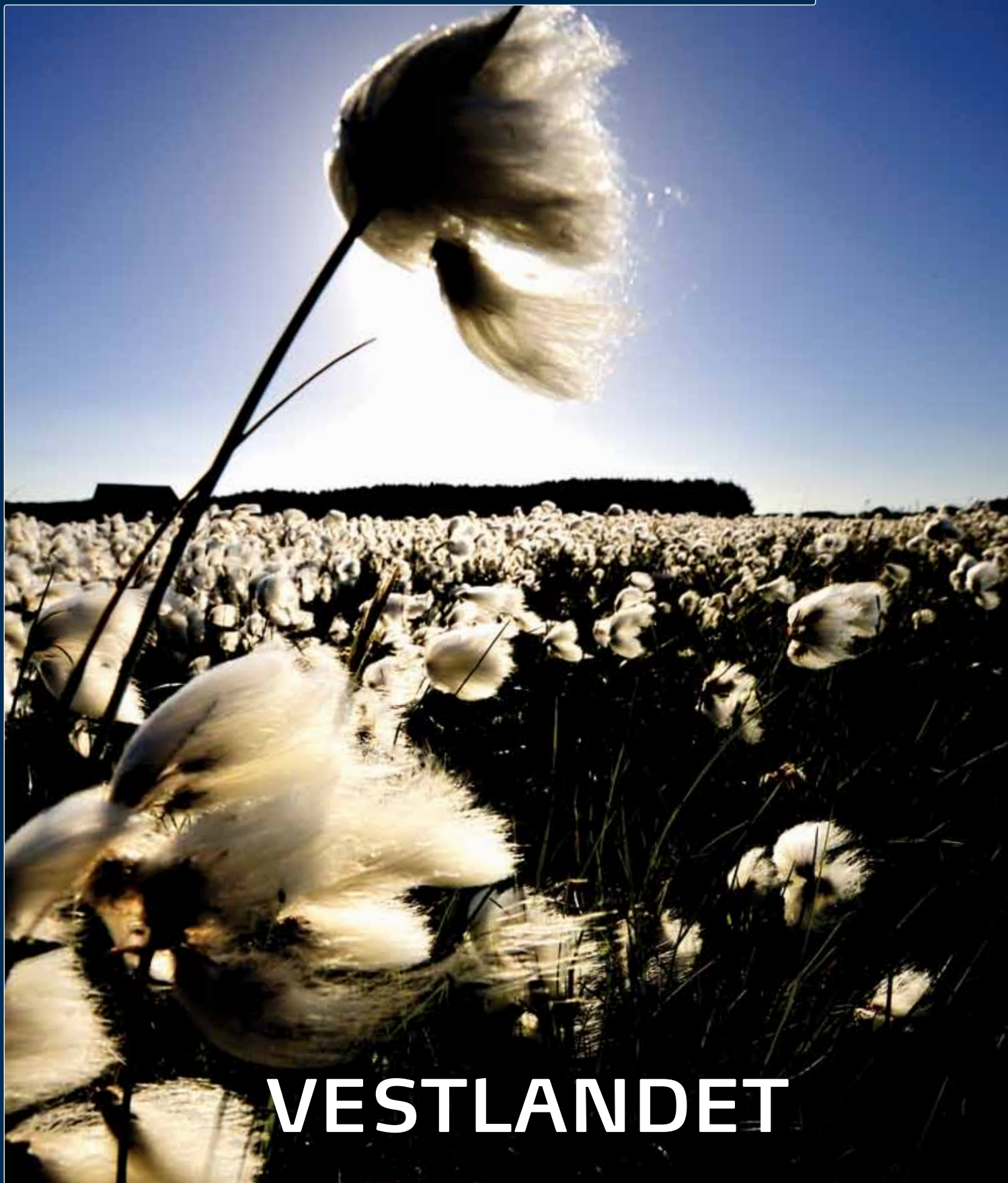


INNSIKT

ET ANNONSEBILAG
FRA MAGNET MEDIA AS

2010



VESTLANDET



Sammen kan vi møte utfordringene i en verden av forandringer

Vår planet består av 3/5 vann. Parker arbeider med å gjøre dette om til drikkevann. Vi lager energi fra havets tidevann og der solen skinner og vinden blåser over landskapet, tar vi vare på energi som ellers for alltid ville gått tapt. Vi hjelper til med å redusere utslipp, forbedre brensel effektivitet og skaper fornybar energi på mange ulike måter. Som verdensledende innen bevegelses- og kontrollteknologi kan vi samarbeide med DEG for å utvikle en renere, sikrere og mer miljøvennlig strategi som ingen trodde kunne være mulig...

aerospace
climate control
electromechanical
filtration
fluid & gas handling
hydraulics
pneumatics
process control
sealing & shielding



ENGINEERING YOUR SUCCESS.

www.parker.com

Forskning og utvikling	4
Ny eier, nytt navn, ny kontrakt	8
Olje- og gasselskap i vekst	9
Slik blir dine bygg mer verdt	11
Fagbredde og praktiske løsninger	13
Framtidsfylket	14
Nyskaping og nyetablering	15
Energi fra naturen	16
Skaparkraft i Sunnfjord	18
Fullskala offshore vindpark i Noreg?	18
Kraft-kunnskap gir gevinst	19
Produktutvikling og design	20
30 års jubileum	22

INNSIKT nr. 20 2010



INNSIKT 20/10 er et annonsebilag fra Magnet Media AS
 Telefon: 56 90 11 20
 www.magnetmedia.no

Grafisk produksjon: Magnet Media AS
 Trykk: Hjemmet Mortensen AS
 Distribusjon: Teknisk Ukeblad
 Opplag: 117 500
 Forsidebilde: Yngve Ask/Innovasjon Norge

Daglig leder:
 Telefon: 56 90 11 31

Roy Terje Lind Furnes
 E-post: roy@magnetmedia.no

Senior prosjektleder:
 Tlf: 56 90 11 20

Annette Sem Ringel
 E-post: annette@magnetmedia.no

Mediesekretær:
 Tlf: 56 90 11 35

Heidi Irgens Solheim
 E-post: heidi@magnetmedia.no

Grafisk oppsett:
 Ingvil Oda Kjørholt

E-post: ingvil@magnetmedia.no

Mediekonsulenter:
 Eirik Steinsvik
 Eric Rüdén

E-post: eirik@magnetmedia.no
 E-post: eric@magnetmedia.no



I dette magasinet kan du blant annet lese om aktører fra det ressurssterke Vestlandet:

Haugesundsregionen:

En dynamisk region!

Side 4-7



Framtidsfylket

Sogn og Fjordane

Side 14- 18



Mye skjer i

Møre og Romsdal

Side 19-23





Går for forskning og utvikling i Haugesundsregionen

Polytec er en forskningsstiftelse lokalisert i Haugesund, med det formål å drive forskning og utvikling innenfor områdene miljø og energi, gass og flerfasestrømning, teknologi og sikkerhet, maritime operasjoner og andre områder med en naturlig tilknytning til Haugalandet og Sunnhordland kystlinje.



Polytec har røtter fra Haugesund Maritime College i 1988, da under navnet Northern Rogaland Training and Development Centre - NROU. I 1995 endret de navn til Polytec og har siden da vært uavhengige. I 2001 ble de godkjent som et forskningsinstitutt av NFR, Norge's Research Foundation.

Teknologipartner og forskningsstiftelse

Polytec samarbeider med kunder og partnere for å øke deres kompetanse og konkurransekraft. – Vi har landets mest spennende kunder innen maritim industri, olje- og gassindustrien og det offentlige, sier Project Manager Frode Skaar. Polytec bidrar med spesialisert kompetanse og erfaring innen forskningsprosjekter og har et internasjonalt nettverk som kan benyttes til fordel for bedrifter som har behov for deres kompetanse.

Opptatt av det lokale

– Vi er innovative, med solid erfaring og kan vise til en stor bredde i vår kompetanse. Våre kjerneområder er rørledningstransport, prosess, instrumentering, metocean, risiko og teknisk sikkerhet, samt innovasjon og næringsutvikling. – Selv om vi bruker mesteparten av tiden vår på gass, olje og maritim industri, vil Polytec fortsatt være en naturlig partner i en rekke områder som er viktige for Haugalandet, sier Skaar. I 2008 inngikk eksempelvis Polytec en institusjonell avtale med Høgskolen Stord / Haugesund.

FAKTA

Polytec

- Uavhengig forskningsstiftelse
- Stiftet i 1988
- Lokalisert i Haugesund
- 35 ansatte
- Rammavtaler med bl.a. Statoil og Gassco

www.polytec.no





Landets mest dynamiske region!

Haugesundsregionen har et frodig næringsliv som er i stadig vekst. Det gir gode muligheter for deg som er på jakt etter ny jobb eller vil starte næringsvirksomhet. Vi kan flytte livet ditt, og du er hjertelig velkommen til å realisere drømmene dine sammen med oss.

Noe av det som gjør Haugesundregionen til en attraktiv region, er kombinasjonen av gode bo- og oppvekstvilkår og mangfoldet av spennende arbeidsplasser. Man får generelt mer for pengene i denne kompakte regionen, og det ligger til rette for god livskvalitet.

Vi har et fremtidsrettet næringsliv, og Haugesundregionen har i mange år vært preget av internasjonale relasjoner. Det startet med shipping, etter hvert har også olje og gass blitt dominerende. I tillegg finner man prosessindustri, utstørs- og leverandøriindustri, næringsmiddelindustri, motehus, kulturinstitusjoner, handel og tjenesteytende næringer. Det satses på vannkraft, naturgass og fornybar energi. Her finner du spennende prosjekter som METSenter som tilbyr optimale forhold for uttesting av ny teknologi innen marin energiproduksjon.

Haugesundregionen ligger sentralt plassert på Vestlandet, mellom Bergen og Stavanger. Tilsammen utgjør dette et kjøpesterkt og arbeidsdyktig område på ca. 150 000 innbyggere.

Nysgjerrig nå?
www.haugesundsregionen.no

Tilgjengelighet

- Korteste vei fra Oslo til Vestlandet er E134 som ender i Haugesund
- Kyststamveien E39 går gjennom Haugesundregionen
- Fra Haugesund Lufthavn kan man fly direkte til 16 destinasjoner, over halvparten av disse fører utenlands
- Haugesund Lufthavn har ambisjoner om å bli Vestlandets lavpristflyplass

Regionalt servicesenter

For å lette din søken etter nye muligheter, har vi opprettet et regionalt servicesenter som hjelper deg med svar på de fleste spørsmål om regionen vår. Servicesenteret tilbyr blant annet en fullstendig jobboversikt, og hjelper både deg og partneren din med å knytte kontakter mot enkeltbedrifter.

Regionalt Servicesenter: Tlf: 52 74 33 00,
 e-post: hos@haugesund.kommune.no



HAUGALAND
VEKST



Haugesundregionen

- et prosjekt i regi av Haugaland Vekst, Kamsundgaten 51,
 5531 Haugesund. www.haugaland-vekst.no

Hoveddeltakere:



Kommuner:



Haugesundregionen

Vi kan flytte livet ditt



Bybanen i Bergen



Foto: Øyvind Heggen/Cassio

Kårstø



Energi- og klimaplaner for Ålesundregionen



Vestlandets største rådgivermiljø innen samfunnsplanlegging og prosjektering

Norconsult bidrar til et bærekraftig samfunn gjennom profesjonell og målrettet rådgivning. Våre tjenester omfatter utvikling, prosjektering og oppfølging av prosjekter i alle kategorier og størrelser, fra idé til ferdig anlegg.

Vi utvider stadig vår virksomhet på Vestlandet, og har nå kontorer i Stavanger, Haugesund, Bergen, Årdal, Sogndal, Førde, Ålesund, Molde og Kristiansund.

www.norconsult.no

Norconsult 



Vi får ting til å skje!

www.aibel.com

Når du jobber med noe du brenner for, er det aldri vanskelig å få ting til å skje. Vi i Aibel kaller dette for 'energy to perform'. Vi er en av de største og mest kompetente medspillerne på energimarkedet. Vår fleksibilitet og drivkraft gir våre kunder de beste løsningene som holder den norske energi-produksjonen i gang døgnet rundt, år etter år. Slik bidrar vi til forsyning og utvikling av norsk energi.

VI PROSJEKTERER - BYGGER - VEDLIKEHOLDER - OPPGRADERER

aibel[®]
energy to perform

Ny eier, nytt navn, ny kontrakt



I slutten av juni 2010 kjøpte the Acteon Group Ltd. IOS Offshore AS fra Norsk Cutting and Abandonment AS, og i slutten av august skifter vi navn til IOS InterMoor AS.

Overgangen til ny eier har gått veldig bra og vi ser fram til en forsterkning i vårt produktspekter og tjenestene vi kan tilby våre norske kunder. Samtidig er vi tilknyttet et sterkt internasjonalt nettverk med etablert virksomhet i alle de aktive oljelandene.

I september i år signerte vi en treårig rammeavtale med Statoil for leveranse av våre fortøynings tjenester til riggaktivitet i Norge og internasjonalt.

IOS InterMoor er Norges ledende leverandør av fortøyningsutstyr som er brukt til borerigg offshore. Med hovedkontor i Stavanger og verksted i Mongstad og Kristiansund er IOS InterMoor godt plassert for effektiv leveranse til våre kunder.

Neste år skal IOS InterMoor feire 25-årsjubileum som leverandør til det norske oljemarkedet. Vårt fokus har alltid vært å levere kvalitet og levere i tide.

FAKTA

IOS InterMoor

- Selger wire, fortøyningsutstyr og løfteutstyr
- Leier ut fortøyningsutstyr
- Tilbyr vedlikehold og reparasjon av utstyr

www.ios.no



INNSIKT I NÆRINGSLIVET

Innsikt er et magasin som setter fokus på aktuelle tema innen næringslivet. Ønsker din bedrift å få presentert seg på egne premisser til riktig målgruppe?

Kontakt oss i dag for et uforpliktende tilbud på markedsføring som gir resultater!

Tlf. 56 90 11 20
www.magnetmedia.no



Maersk Oil

– et internasjonalt olje- og gasselskap i vekst

Maersk Oil har deltatt aktivt på norsk sokkel gjennom lisensrunder og oppkjøp siden 2005, og er nå operatør for tre lisenser samt deltaker i ytterligere fem lisenser. Denne aktiviteten begynner nå å gi resultater, etter at det i september ble meldt om nye olje og gassfunn i PL501 (Avaldsnes) og PL435 (Zidane). Lisensene ligger i henholdsvis Nordsjøen og på Haltenbanken og Maersk Oil har en eierandel på 20 prosent i begge.

Maersk Oil forbereder sin første egenopererte brønn, T-Rex, i lisens PL431 på Haltenbanken med planlagt oppstart i andre kvartal 2011. I den forbindelse bygges

nå opp en egen boreavdeling og en utbyggingssavdeling for å gi støtte i forbindelse med de to funnene, samtidig med at leteavdelingen vil vokse videre. Maersk Oil arbeider også aktivt for å øke porteføljen

på norsk sokkel gjennom oppkjøp av eierandeler i letelisenser og produserende felt. For å nå alle disse målene, søkes det nå etter opp til tolv ingeniører, geologer og geofysikere til kontoret i Stavanger.

Selv om Maersk Oil kun har vært på norsk sokkel i noen få år, så har selskapet en historie på nesten femti år. I 1962 ble A.P.Møller – Maersk Oil tildelt en konsesjon for leting etter og produksjon av olje og gass på dansk sokkel. I dag er Maersk Oil et internasjonalt olje og gasselskap med aktiviteter i Nordsjøen, Mellomøsten, Asia, Afrika, Brasil og USA.

Maersk Oil er Nordsjøens femte største oljeprodusent og er anerkjent som en pioner i å utvikle nye løsninger for produksjon under krevende forhold. Selskapets egenopererte produksjon kommer først og fremst fra reservoarer av kalkstein med høy porøsitet, men med meget lav permeabilitet. Slike reservoarer ble før 1980 ansett som lite attraktive på grunn av lave produksjonsrater. Nøkkelen til suksessen ligger i verdensledende anvendelse av komplettering, stimulering og vanninjeksjon i horisontale brønner samt dyp forståelse av geologien. Maersk Oil har boret verdens lengste horisontale produksjonsbrønner i Qatar med en total lengde på tolv kilometer.

Et vedvarende fokus på helse, miljø og sikkerhet, samt kostnadsbevisst drift, har gjort Maersk Oil til et av verdens tredve største private uavhengige oljeselskap.

FAKTA

- Land med produksjon: Danmark, Storbritannia, Qatar, Algerie, Kasakhstan
- Land med letevirksomhet: Danmark, Storbritannia, Norge, Qatar, Oman, Algerie, Kasakhstan, Angola, Brasil, USA (Mexicogulfen)
- Oljeproduksjon pr dag i 2009: 700 000 fat olje
- Gassproduksjon pr dag i 2009: 28,6 millioner Sm³
- Egeneid produksjon pr dag i 2009: 500 000 fat oljeekvivalenter
- Inntekter i 2009: US\$ 9 milliarder
- Overskudd etter skatt i 2009: US\$ 1,2 milliarder
- Letekostnader i 2009: US\$ 0,7 milliarder
- Ansatte på verdensbasis i 2010: 3000
- Ansatte i Nordsjøområdet i 2010: 1700
- Ansatte i Norge i 2010: 40



Expro delivers the complete well testing package



Expro is the largest well test company in Norway, and has a long and distinguished track record in providing tailor-made well testing solutions to the oil and gas industry.

Expro has provided Statoil's Vega field with the complete package of specialist well testing and sampling services.

Expro has benefited our customer by delivering:

- Customised modular equipment
- Improved operational efficiency
- Minimised rig-up time
- Superior technology
- Enhanced safety systems
- Real-time data delivery

Expro Norway AS
Norsea Base, Building 7, Tananger
4056 Tananger, Norway
Tel: +47 51695400

www.exprogroup.com



EXPRO

WELL FLOW MANAGEMENT™

Slik blir dine bygg mer verdt



Med moderne, integrerte løsninger for ventilasjon, temperaturregulering, lys og andre installasjoner vil du oppnå både økte leieinntekter og lavere driftsutgifter. I tillegg får du bygg som er mer attraktive på eiendomsmarkedet.

Godt arbeidsmiljø

Godt arbeidsmiljø gir betydelig produktivitetsøkning. Dette er dokumentert gjennom et forskningsprosjekt som YIT har vært med å finansiere. For leietakere vil det derfor være svært lønnsomt å investere i gode bygg med moderne tekniske installasjoner. Lønnsbaserte kostnader utgjør ofte 80 % av totalkostnadene i en bedrift, og selv små produktivetsendringer vi slå betydelig ut på kostnadsnivå.

Lavere energiforbruk

YIT har gjennom en årrekke levert totaltekniske løsninger til et betydelig antall næringsbygg i regionen. Filosofien går blant annet ut på utstrakt bruk av behovsstyring av tekniske installasjoner. Aibel-bygget i Sandnes blir av Enova SF holdt frem som et klimavennlig forbildebygg som også ble profilert under Klimakonferansen i København i fjor.

Bedre styring og kontroll

YIT har eget system for drift, vedlikehold og oppfølging. Systemet heter e-Drift og kan betjenes via internett. Med e-Drift har man mulighet for kontinuerlig overvåking av bygg og energiforbruk. Dette sikrer at byggenes tekniske tilstand og energiutnyttelse ivaretas i hele levetiden.

Ekspertise i alle fag

Med kompetanse i alle installasjonsfag – og ikke minst ekspertise i å knytte fagene sammen – er YIT Norges eneste totalleverandør av tekniske bygginstallasjoner. YIT vil dermed kunne ta totalansvaret for alle tekniske leveranser i ditt bygg, fra rørlegger- og elektroarbeidet til levering av siste nytt innen audiovisuelle anlegg.

Teknisk service

Evnen til å arbeide over faggrensene kommer også til nytte ved mindre og enkeltstående installasjoner. Samtidig er det viktig at YIT kan følge opp med teknisk service på alle fagområder, med alt-i-ett-løsninger eller spesialtilpassede oppdrag. Vårt servicekonsept ServiFlex ivaretar det tekniske vedlikeholdet og verdien på bygget. Som komplett leverandør har YIT i tillegg et omfattende tjenesteprogram for eiendomsdrift.

Støtte fra Enova SF

Gjennom en årrekke har YIT bistått sine kunder med å søke Enova SF om støtte til energieffektive løsninger i bygg når dette har vært relevant. Dette har resultert i flere gode referanseprosjekt både for Enova SF og YIT.



FAKTA

YIT AS

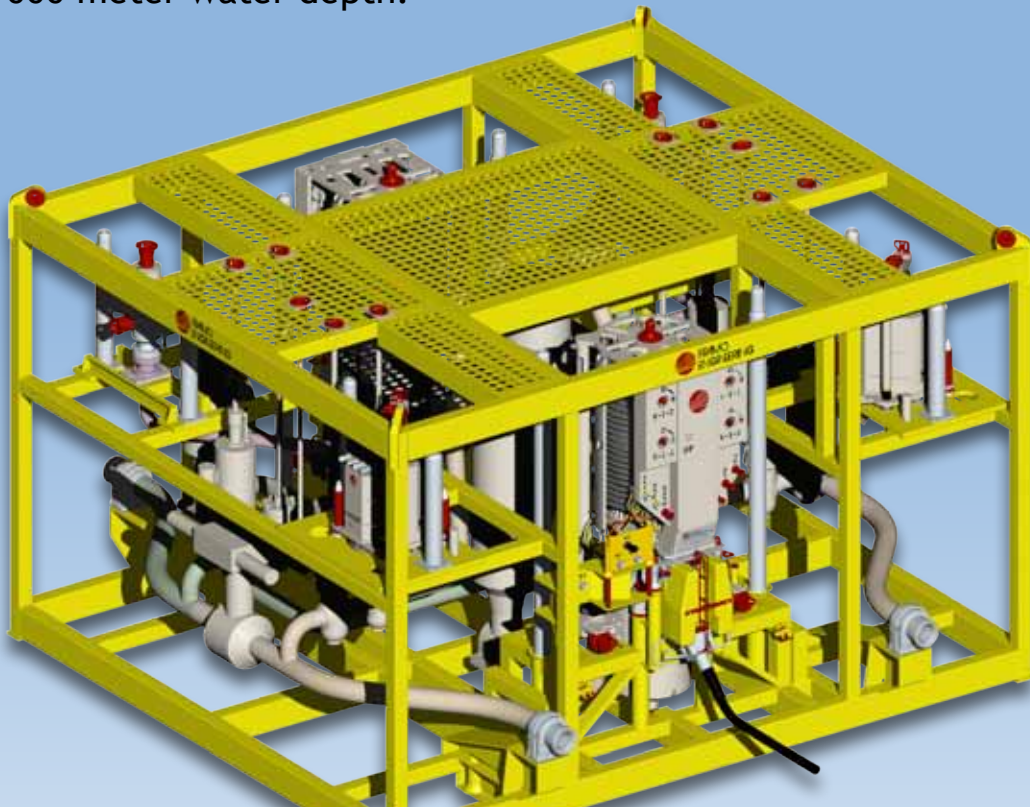
- Landets ledende leverandør av bygg-tekniske installasjoner.
- Hovedtyngden innenfor inneløst, elektro, automasjon, kjøling, energisparing, rørfag, IKT, audiovisuelle løsninger og sikkerhet.
- 14 avdelinger på Vestlandet.
- 3 300 ansatte fordelt på mer enn 60 steder over hele landet.
- Omsetning i Norge på ca. 4 milliarder kroner.

TOTAL SYSTEM SUPPLIER

We are honored to have been chosen by Total E&P as the total supplier of the complete Subsea Pump System for the CLOV Project.

The contract involves Power Control Module (PCM), umbilical, Framo Dual Pump Station including control system and suction anchor.

The Pump System will be installed at Block 17 offshore Angola at more than 1000 meter water depth.



FROM THE WORLD LEADING SUPPLIER OF SUBSEA PUMP SYSTEMS



Spisskompetanse

- fagbredde

- praktiske løsninger

Ved å arbeide på tvers av disipliner kan Teknologisk Institutt bistå bedrifter med forsterkninger i alle ledd av verdikjeden, fra utviklingen av nye produkter til opplæring av personell som skal betjene dem.

Innovativ produktutvikling

Teknologisk Institutt (TI) har et bredt FoU-miljø som tilbyr effektiv bistand i alle deler av produktutviklingen – fra idé- og konseptutvikling, via teknisk utvikling, til kommersialisering av ferdig produkt.

- Med spisskompetanse i alle ledd løser vi de fleste utfordringer in-house. Vi utvikler konsepter ut fra den enkelte bransjes behov, og har solid erfaring fra en rekke prosjekter innen havbruk, med-tek, telekom og marin teknologi, forteller salgs- og markedsdirektør, Grete Hals.

Materialvalg, overflatebehandling og testing

Materialvalg og overflatebehandling må samsvare med produktets bruksmiljø og funksjon. Feil valg kan få fatale følger. Ved siden av rådgivere som kan bistå din bedrift med de rette valgene, har TI også et av landets største

laboratoriemiljøer og kan teste materialer og produkter gjennom hele utviklingsprosessen.

- Det kan bli en kostbar erfaring å sende produkter ut på markedet som ikke er konstruert for og testet i sitt bruksmiljø. I våre laboratorier har vi utstyr for å teste produkter som skal brukes til sjøs, på land, blant skyene og i verdensrommet, fortsetter Hals.

Forebygger driftsstans

TI er landets ledende leverandør av kalibreringstjenester og en betydelig skandinavisk aktør, med 65 ansatte og virksomhet i Norge, Sverige og Danmark.

- I tillegg til å levere en god kalibreringstjeneste deltar vi også i drifts- og anskaffelsesprosesser. Våre kunder har derfor en oppdatert instrumentpark og lite eller ingen driftsstans på maskiner og utstyr, sier Hals.

Systemer for effektiv og lønnsom drift

- Reduserte kostnader, økt effektivitet og større kundetilfredshet er stikkord som beskriver en bedrift som vektlegger kvalitetsstyring og prosessforbedringer. Våre konsulenter har bred kompetanse innen lean og styringssystemer, og kan bistå bedrifter med alt fra implementering av styringssystemer og forbedringsprosesser til enklere opplæringstiltak. Bedriftens muligheter til å utnytte sitt fulle potensial øker dermed, uttaler Hals.

- Vi tilbyr også et bredt opplæringstilbud for personell på alle nivå i en bedrift, alt fra håndverkere til økonomimedarbeidere og ledere. Alle kurs kan skreddersys for den enkelte bedrift, avslutter Grete Hals.

FAKTA

Teknologisk Institutt

Teknologisk Institutt leverer tjenester til alle ledd av verdikjeden gjennom:

- Produktutvikling
- Kurs og opplæring
- Rådgivning
- Testing og prøving
- Inspeksjoner
- Kalibrering
- Sertifisering

Tlf: 22 86 50 00
firmapost@ti.no
www.teknologisk.no



– Det må regne ild fra himmelen før jeg flytter herfra

Daniel (26), Framtidsfylket.
Trainee hos Normatic i Førde



Daniel Wergeland er en av tre som gjennom Framtidsfylket er ansatt som trainee hos Normatic i Førde, midt i Sogn og Fjordane. Han har bodd halve oppveksten sin på Østlandet, mens de to andre, Elisabeth Bøyum Solheim og Trond Vegard Solvik, er født og oppvokst i Førde. Alle tre jobber som ingeniører innen automasjon.

– En perfekt dag er en dag med god flyt. Og en perfekt arbeidsoppgave er når jeg kan være med på en prosess fra skissestadiet frem til å ferdigstille et helautomatisert anlegg, sier Trond Vegard. – Jeg synes jeg har en kremjobb!

De andre to nikker enig, og Elisabeth sier at hun som trainee det siste året hele tiden har fått nye utfordringer og nye ting å lære seg.

Hun tok bachelor i ingeniør elektro-automatiseringsteknikk ved Høgskulen i Sogn og Fjordane, og deltok på en

av Framtidsfylket sine karrieremesser i Bergen. Der fikk hun idéen til å søke traineestilling.

– *Hvordan blir fremtiden for deg?*

– Med tanke på jobb ser den lys ut. Utdanningen jeg har og tjenestene Normatic tilbyr vil det alltid være bruk for. Ellers får jeg nå tro at jeg etter hvert finner mannen i mitt liv og får verdens snilleste barn, smiler Elisabeth.

– *Daniel, hvorfor ville du tilbake til Førde?*

– Først og fremst på grunn av jobben. I tillegg har byen det vi trenger av familie og sosialt nettverk, pluss at det er et godt oppvekstmiljø for våre barn. Flott og frisk natur er en trivelig bonus for oss.

– *Hvilke andre fordeler er det med å bo midt i Sogn og Fjordane?*

– Å vokse med en liten bedrift i utvikling går raskere enn i et byråkratisk kjempesystem i storbyen. Og her kan du realisere en drømmebolig og likevel få en kremjobb som er i tråd med utdannelsen. Jeg trives så godt at det bør regne ild fra himmelen før jeg gir meg i vei og flytter herfra.



FRAMTIDSYLKET TRAINEER: Daniel Wergeland (26), Elisabeth Bøyum Solheim (25) og Trond Vegard Solvik (28) hos Normatic i Førde møtes også utenom kontoret, og satser på å danne et elitelag i bedriftsbowling.

FAKTA

NORMATIC
AUTOMATISERT driftskontroll

Leverandør av løsninger for automatisert driftskontroll til kommuner, fylkeskommuner og helseforetak i Norge. Hovedadministrasjon er på Nordfjordeid i Sogn og Fjordane, med kontor i Førde, Sandvika og på Lillehammer. Det er 52 ansatte.

www.normatic.no

framtidfylket
Sogn og Fjordane

Næringslivet og det offentlige sin merkevare for jobb og rekruttering i Sogn og Fjordane, og tilbyr verktøy for dette gjennom jobbportalen framtidfylket.no, Framtidsfylket Karrieremesser og programmet Framtidsfylket Trainee.

www.framtidfylket.no



Nyskaping og nyetablering i Bremsanger

I Bremsanger har det budd folk i 7-8000 år. Heilt sidan siste istid har området vore i fokus for jakt, fangst og fiske. Folket her ute ved kysten har alltid hatt sterke kommunikasjonslinjer med resten av landet og Europa.

Med teknologibedrifter som Elkem Bremsanger og fagmiljøet rundt, fiskeriverksemdar som Norway Pelagic, oppdrettsverksemdar og kraftproduksjon er vi enno blant dei beste i landet. Innan dei ulike næringsgreinene er vi i stand til å møte utfordringane for framtida. Eit mål for kommunen er nyskaping, nyetablering og omstilling. Bremsanger kommune er ei næringsvennleg kommune.

Med ein fantastisk natur som boltreplass for tur, klatring, fiske i sjø og vatn, kajakk, jakt og fantastiske badestrender, har vi alt ein kan tilby frå hav til bre. Vi har til og med eiga turbok for kommunen med over 100 turforslag og hytter du, kan låne i fjellet. I tillegg har vi idylliske fiskevær, ei av dei beste gjestehamnene i landet og er i det heile eit populært område for rekreasjon.

Bremsanger er ein trivselskommune som satsar på eit

trygt og utviklande oppvekstmiljø. Kommunen satsar på skule, barnehage og kultur. Kulturskulen har tilbod både innanfor musikk, dans og kunst.

Vi ynskjer at fleire skal etablere seg og busette seg i kommunen vår, og driv aktivt rekreasjonsarbeid. I 2008 og 2009 hadde vi ein forsiktig auke i folketalet og det ser ut til at 2010 også utviklar seg bra. Både utanlandske og norske familiar finner vegen til Bremsanger og til å jobbe og bu i kommunen vår. Ein har og sett ei lita dreining mot at unge familiar finner vegen tilbake til Bremsanger igjen etter ferdig utdanning.

Bremsanger Hamn og Næring KF jobbar aktivt med tilflytting og rekruttering og hjelper til rette dei som er interessert i å flytte til Bremsanger. Vi formidlar både hus og jobb.

Velkommen til Bremsanger kommune!

post@bremsanger.kommune.no
Tlf: 57 79 63 00
www.bremsanger.kommune.no





Henter energi fra naturen - hjemme og på jobb!

Gjermund Kvernmo er et godt eksempel på hvordan unge i dag tenker annerledes enn før når de skal velge jobb. Det er ikke bare jobben som skal være utfordrende, men også fritida skal utnyttes maksimalt. Og her har Sogn og Fjordane Energi (SFE) et fortrinn: Fremtidsrettede arbeidsplasser og unike naturoplevelser som byfolk bare kan drømme om!



Framtidsrettet fokus

Gjermund er 28 år og har en mastergrad i miljøfysikk og fornybar energi fra UMB på Ås. Etter et år med eget firma innen energianalyse ønsket han å få mer kompetanse på feltet og i den sammenhengen fant han fram til SFE. – Jeg fikk høre om SFE gjennom Framtidsfylket Trainee (traineeordninga i Sogn og Fjordane), og jeg søkte på jobb som trainee i SFE på Sandane i Nordfjord. Jeg var heldig og fikk jobb i et selskap med solid kompetanse og framtidsrettet fokus og jeg ser store muligheter for å utvikle meg her i SFE, sier han.

Gjermund skal hovedsakelig jobbe med energimerking av bygg og blir en del av energirådgivningsmiljøet i SFE.

Unik kombinasjon

– At SFE holdt til på andre kanten av Norge enn der jeg kommer fra, så jeg på som en mulighet og absolutt ingen hindring. For meg er kombinasjonen mellom jobb og fritidsmuligheter helt unik. Her har jeg en utfordrende jobb jeg trives med samtidig som naturen her gir fantastiske muligheter for ski og downhillsykling. Her er det veletablerte miljøer innen frikjøring og sykling, og i nær omkrets ligger Stryn Sommarskisenter, snøparadiset Sogndal og surfelandsbyen på Stad. Dykking og klatring bør også nevnes fordi her kan man gjøre spenstige friluftaktiviteter hele året, uten særlig planlegging eller reisetid. Alt er tilgjengelig på kort tid; en time etter at jeg er ferdig på jobb kan jeg stå klar med sykkelen min på en fjelltopp. Dette gir meg energi!



Foto: I. Fjellestad

Etter jobb tar Gjermund sykkelen på skulderen og kommer opp på en av de mange fjelltoppene rundt Sandane.

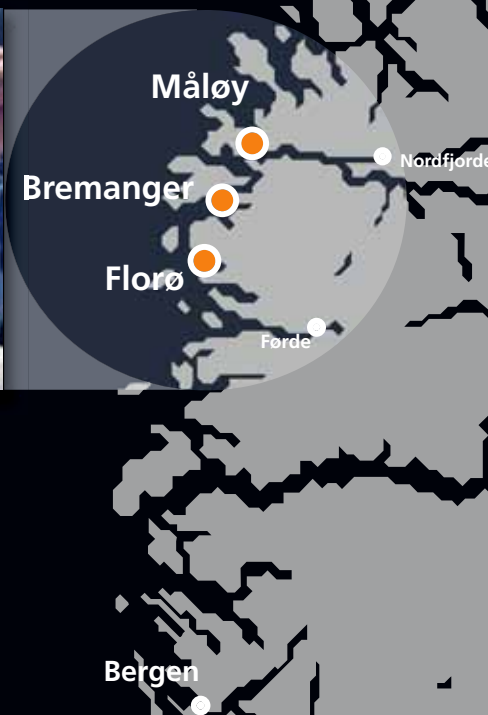
FAKTA

Sogn og Fjordane Energi

- SFE er den største energileverandøren i Sogn og Fjordane, og mellom de store kraftselskapene på Vestlandet. Omsetningen i 2009 var på 879 millioner kroner.
- Med over 200 dyktige medarbeidere, er selskapet engasjert innen mange spennende og fremtidsrettede forretningsområder.
- SFE har et sterkt miljø innen energirådgiving. Selskapet tilbyr energimerking av bygg og Miljøfyrtårnsertifisering.
- SFE har solid kompetanse innen fornybar energi, fra produksjon til sikker kundelevering.
- SFE har satset friskt på flere energiområder og knoppskyting gjennom vindkraft, bionergi og småkraft.
- SFE er en av initiativtakerne til selskapet Framtidsfylket AS, et selskap som jobber med å fremme og synliggjøre karrieremulighetene i Sogn og Fjordane blant annet gjennom Framtidsfylket Trainee.



ICELAND
CLOSER TO THE WORLD



Felles visjon for næringsutvikling i regionen

Skape Vestlandets nye vekstregion ved å knyte aksene Florø/Sunnfjord-Måløy/Nordfjord saman til ein samanhengande bu- og arbeidsmarknadsregion med felles kompetansemiljø



Samlar skaparkraft i Sunnfjord

Sunnfjord2020 ønskjer å legge til rette for eit kraftfullt innovasjons- og bedriftsutviklingsmiljø i det store verftsanlegget i Florø. Etter at STX har trappa ned aktivitetane sine frå nybygging av skip til reparasjonar og vedlikehald, vert no berre delar av verftsanlegget nytta. Sunnfjord2020 har som mål å utnytte denne ledige plassen ved å skape ti nye bedrifter i løpet av fem år.

I styrings- og prosjektgruppa er det trekt inn fagfolk frå SIVA, Saga Fjordbase, GDF Suez, SINTEF, INC-gruppa, Statoil, Kunnskapsparken i Sogn og Fjordane og næringslivsansvarlege i fylkeskommunen.

– Sunnfjord2020 si rolle vert å koordinere og heie fram dei som bidreg med kreative prosjekt, forklarar Øyvind Bang-Olsen, dagleg leiar. – Like utanfor kysten er det høg aktivitet. Nordre del av Nordsjøen har fått fornya aktualitet på grunn av nye olje- og gassfunn, og nytt operatørselskap søkjer produksjonsløyve. Eksisterande felt skal haldast ved like og fornyast. Sjølv om det nye selskapet vil ha fokus på desse mogelegheitene først, ser vi også

for oss at det over tid vert jobba med andre marine og maritime prosjekter. Regionen er full av kompetanse og utviklingsmoglegheiter på dette området, avsluttar Bang-Olsen.



Foto: Harald Valderhaug



Første fullskala offshore vindpark i Noreg?



Tilgang på rein kraft er ei av dei store utfordringane i framtida. I dag dekkjer fossile energikjelder mesteparten av energiforbruket i verda. Det er ikkje bærekraftig. Energi frå vatn, vind, tidevatn, bølgjer og sol må difor erstatte store delar av denne energibruken.

Vestvind Offshore har som forretningsmål å byggje seg opp som produsent av fornybar marin energi. Me arbeider difor målretta for realiseringa av vindparken Havsul 1 utanfor Harøy, som både vil gje auka produksjon av fornybar energi i Noreg og lokal verdiskaping i Sandøy kommune.

Konsesjonen til Havsul 1 er den einaste som er gjeve i Noreg på fullskala offshore vindpark, og målsetjinga er at Havsul 1 skal verte eit nasjonalt referanseprosjekt innan offshore vindenergi. Havsul 1 vil kunne gje straum til nærare 50 000 husstandar. Utbygging vil skje i tett samhandling med sentrale og lokale myndigheter.

FAKTA


- Vestvind Offshore er eigd av Vestlandsalliansen, ei samling av sju energiselskap på Vestlandet: BKK, Haugaland Kraft, Sogn og Fjordane Energi, Sognekraft, Sunnfjord Energi, SKL og Tafjord.
- Medlem i NORWEA (Norsk Vindkraftforening og Energi Norge).
- Vestvind Offshore er ein aktiv støttespelar i NORCO-WE og Arena NOW.
- Har hovudkontor i Bergen.

Kontakt:

Telefon: 55 12 73 70

www.vestvindoffshore.no

Vestvind
OFFSHORE



"Vekerapporten og samtalane med fagfolka hos Tussa gir oss den oversikta vi treng. Dermed kan vi sikre delar av kraftforbruket vårt med fastpris når prisen er låg. For oss har det vore både trygt og lønsamt å fordele innkjøpet over tid, i staden for å ha "alle eggja i same korga".

Arnfinn Godø, økonomisjef,
Kleven Verft AS

Kraft-kunnskap gir gevinst

KLEVEN MARITIME sikra seg med TUSSA fastpriskontrakt på straum framfor spotpris, og sparte 1 million kroner i første kvartal 2010.

Tussa er kraftleverandør til dei største aktørane i den maritime klynga på søre Sunnmøre. Mellom desse er Kleven Maritime, som valde kraftavtale og rådgjevingstenester frå Tussa som ein del av arbeidet med å redusere kostnadene til straumforbruk. Og det gav resultat. Ved å inngå fleire mindre fastpris-avtalar på gunstige tidspunkt, sparte Kleven 1 million kroner i første kvartal 2010 i høve til å kjøpe krafta på spotmarknaden.

– Store kraftkunder med avtaleperiode hos Tussa får tilgang på ei rekkje fordelar som gir betre oversikt og kontroll over straumforbruket, seier Kim Thorup, salsjef energi i Tussa.

– Kvar veke eller månad sender vi kunden ei oppdatert oversikt over dei viktigaste drivarane for kraftprisen, saman med ein marknadskommentar frå kraftanalytikarane våre. Og på vekedagar overvakar Tussa timeprisane for komande dag, og varslar kundane dersom prisen vert ekstremt høg. I periodar med svært høge kraftprisar, slik vi opplevde det sist vinter, vil dette vere viktig informasjon til bedrifter som kan styre produksjonen og kraftuttaket sitt utanom dei dyraste timane. – Vi har valt å vere ein aktiv kraftleverandør, som gir kundane meir enn dei ventar seg, seier Thorup.

Som ein del av dette har Tussa oppretta eit eige kundeteam for storkunder. Teamet er sett saman av fagpersonar innanfor sal, avrekning og kundeservice, og målet er at bedriftskundane skal få raskare og meir effektiv hjelp.

I tillegg kan kundane logge seg inn på «Di side Kraft», og få full oversikt over straumavtalen til bedrifta, inkludert straumbruken på alle målarar og alle fakturaer frå Tussa.

TUSSA BEDRIFT +

Kostnadsfri fordelspakke for store kraftkunder med avtaleperiode.

- Marknadsoppdatering kvar veke eller månad
- Eige kundeteam
- Opplæring i bruk av Di side Kraft
- Ekstremprisvarsel
- Budsjetrådgjeving
- E-postfaktura

www.tussa.no



Produktutvikling og design satt i system



TTS Sense X-box

Inventas har siden oppstarten i 1997 vokst fra å være et selskap i Trondheim til å bli et av landets største tverrfaglige miljø innen produktutvikling og design. Inventas er landsdekkende og har kontorer langs hele norskekysten fra Trondheim til Oslo. Selskapet utvikler produkter på oppdrag for og i tett samarbeid med krevende og ambisiøse kunder i alle markedssegmenter fra møbel til avansert offshore- og undervannsteknologi.

– Nærhet til og kunnskap om kundene, samt evne til å tilpasse seg til det lokale markedet har vært avgjørende for å lykkes, sier gründer og konsernsjef Einar Kolderup Selvig. – Vi har lykkes over tid og klart å bygge opp et konsern som i dag er vel anerkjent for sin faglige tyngde og spisskompetanse, samt evne til nytenkning.

Tre stikkord som kjennetegner Inventas

Faglig trygge, inkluderende og responderende. Vår kompetanse og erfaring hjelper våre kunder med å realisere sine ideer til å bli konkurransedyktige produkter i krevende markeder.

Designere og ingeniører sammen

Inventas leverer tjenester innen industriell produktutvikling og design. Vi utvikler produktkonsept og leverer produksjonsunderlag, prototyper og grafiske presentasjoner av det ferdige produkt. Med omkring 40 medarbeidere fordelt på kontorer i Trondheim, Molde, Ålesund, Bergen, Kristiansand og Oslo betjener vi kunder over hele landet.

De ansatte i Inventas er ingeniører og designere med bred erfaring. Våre kunder er store og små industribedrifter med høyteknologiske industriprodukt eller trendsettende forbrukerprodukt. Vi ønsker å bygge på det beste av ingeniørkunst og designferdighet.

Fra idé til realisering

Hos oss vil du få hjelp til utvikling av produkt med konkurransefordeler, med tiltalende form, sterk identitet, brukertilpasset og prisriktig. Vi leverer skisser, 3D-modeller, prototyper, beregninger og tegninger. Inventas er med fra konseptskisser til det er etablert regulær produksjon.

Design og produktutvikling

- Brukersentrert design
- Interaksjon
- Merkevarer og identitet
- Emballasje
- Grafisk kommunikasjon
- Visualisering

Mekanisk konstruksjon

- Mekanisk konseptutvikling
- Materialteknologi
- 3D-modellering
- Konstruksjon
- Tegningsunderlag
- Prototyper

Simulering av produktegenskaper

- Håndberegninger
- Lineære FEM-analyser
- Ikke-lineære FEM-analyser
- Strømningsanalyser
- Termiske analyser



Bewi/Vartdal - fiskeemballasje



Caroline, Ane-Line og Bjørnar, Inventas Bergen



Kongsberg Seatex - eBird

INVENTAS

FAKTA

- Etablert i 1997
- 40 ansatte
- Omsetning på 40 millioner Nok i 2009
- Har 6 datterselskap i Norge
- Gjennomført mer enn 1000 prosjekter

Kontakt: info@inventas.no

www.inventas.no



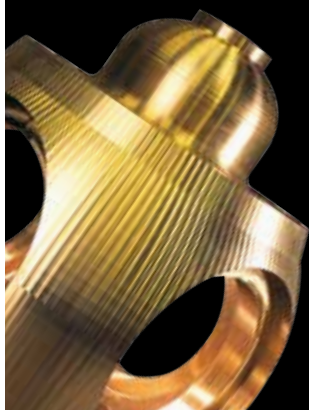
BRONSE I FRÅDENDE HAV



Oshaug Metall leverer høykvalitets støpegods og ferdig maskinerte komponenter i høyfast nikkelluminiumbronse på inntil 3 tonn.

Vår materialteknologiske kompetanse og innovative utvikling av støpeprosessene har gitt oss stor anerkjennelse blant verdens ledende propellprodusenter. I tillegg til at våre Copperstorm® komponenter foretrekkes blant verdens ledende propellprodusenter for de mest påkjente installasjoner, er vårt produksjonsanlegg, -metoder og kompetanse tilpasset krevende komponenter innen olje- og gassrelatert industri som ventiler, pumper, snekkehjul etc.

Oshaug Metall har spisskompetanse i alle ledd i støpeprosessen fra spesialtilpassing av design til ferdig maskinerte komponenter. Vår produksjon er dynamisk tilpasset våre kunders krav til fleksibilitet og responstid.



OSHAUG METALL

Tlf 71 20 11 00
6415 Molde
mail@oshaug.no
www.oshaug.no



Vigor Kristiansund, sveisespesialisten

Vigor Kristiansund er en allsidig mekanisk bedrift som leverer tjenester og produkter til Offshore, Subsea, Skip og Industri.

Våre tjenester og fabrikkerte produkter er:

- Trykktanker / prosesstanker til offshore og landanlegg
- Subsea trykktanker og subsea enclosures
- Innvendig cladding av tankskall og endebunner
- Subsea tie-in spools
- Rør - varmevekslere
- Suge anker
- Stålstrukturer
- Rørsystemer
- Hydraulikksylindere
- Kranboggier
- 24 timers service for seafastening
- Glødetjenester / spenningsgløding
- Maskinering
- Vedlikehold og modifikasjoner

I mars 2011 flytter Vigor Kristiansund inn i nye lokaler på Sub Sea Base i Kristiansund. De nye lokalene er på totalt 5000 m² og består av en produksjonshall på 4000 m² og en kontor, garderobe og kantine del på til sammen 1000 m².

De nye produksjonslokalene gir mange muligheter og blir godt utstyrt med blant annet følgende utstyr:

- Avansert glødeovn som er 20m x 8m x 7m (lxhxb)
- Krankapasitet på 160 tonn
- Platevals som kan valse stålplater med opp til 110 mm tykkelse
- CNC vertikal fres / borverk
- Avanserte sveisekraner og sveiseutstyr
- Dreibenker
- Plateknekk og platesaks
- Plasma og gass skjæremaskin for plater på 12m x 3m



Husøyveien 110, 6520 Frei, Tlf.: 71 52 39 00. Kontakt på e-post: jostein@vigorksu.no

Feirer 30 år med rekordhøy aktivitet og store investeringer



Ved å være en næringspark med ca 60 bedrifter etablert og en ledende forsyningsbase for den norske olje- og gassindustrien er Vestbase AS et knutepunkt for aktiviteten i Norskehavet. Vare- og tjenestespekteret er stort i bransjen og det vokser stadig. Når Vestbase nå er i sitt 30. år er det med rekordhøye aktiviteter og store investeringer.

– Vi har i år ferdigstilt nok en arealutvidelse som har gitt oss 50 000 nye kvadratmeter, samtidig som vi nærmer oss avslutningen av en utvidelse i den østlige delen som gir oss drøye 20 000 kvadratmeter i løpet av året, sier Markedssjef Ture Haugen.

Denne utvidelsen vil være nødvendig for å holde tritt med aktivitetsveksten som er i regionen og aktiviteten i Norskehavet. Eksisterende selskaper trenger større arealer, og nye selskaper er på vei inn.

– Vi ser en økende vekst innenfor ulike vedlikeholds-fag, noe som er med på å styrke bredden i tjenestetilbudet man finner i Kristiansund, fortsetter Haugen.

Arealmessige utvidelser gir også muligheter til å etablere nye bygg, både lagerbygg og verksteder. Dette gjøres ofte i tett dialog med kunden for å oppnå optimale, kundetilpassede bygg. I 2010 ferdigstiller Vestbase 10 000 kvadratmeter bygningsmasse, fordelt på ulike bygg rundt på den 530 mål store basen. I løpet av vinteren ferdigstilles

også hele tre nye kaianlegg som sikrer Vestbase en formidabel kapasitetsøkning, som da vil ha 11 kaier totalt.

– Gjennom våre investeringer tilrettelegger vi for nye selskaper som ønsker etablering i Kristiansund. Fra de enkleste behov for bare et par kontorer, ordinære lagerbygg til nybygg iht. kundens behov, sier Haugen.

Selskaper som ønsker sine produkter tilgjengelige, men som ikke har egne, lokalt ansatte kan også få tilbud - gjennom bruk av Vestbases "varehotell". Konseptet baserer seg på å tilby dedikerte kontaktpersoner, samt lagringsfasiliteter som er tilpasset kundens og produktets behov, som innendørs/utendørs og lignende.

FAKTA

Vestbase AS

- Vestbase har en strategi om å være den foretrukne logistikkpartneren for offshorerelatert aktivitet i Midt-Norge
- Vestbase AS er et heleid datterselskap av NorSea Group AS

Telefon: 71 57 22 00
vestbase@norseagroup.com

www.vestbase.com



Verdt sin vekt i gull!

Søppel er mer enn bare søppel – det er en uvurderlig ressurs for fellesskapet. Ved forbrenningsanlegget vårt i Ålesund, gjenvinner og produserer vi miljøvennlig energi av avfall fra Nordvestlandet!

Husholdningsavfallet vi mottar inneholder totalt tre kWh energi per kilo. Matavfallet, som er en del av husholdningsavfallet, inneholder en kWh energi per kilo. Alt dette utnytter vi, og i dag utgjør dette hele 25 prosent av den energien som brukes til lys og varme i Ålesund by. Ikke bare fjerner vi avfallet på en miljøvennlig måte, vi gjenvinner det til kjærkommen energi, i en region hvor slikt er underskuddsvare. Er ikke det god miljøpolitikk – så vet ikke vi.

Miljøvennlig forbrenning – er ikke det en selvmotsigelse da? Nei, det er ikke det. Kort vei fra søppeldunk til forbrenningsovn, 85 prosents energiutnyttelse og svært lave utslipp gjør faktisk dette til det mest miljøvennlige gjenvinningsalternativet vi har.

TAFJORD®

– med energi for fremtiden

www.tafjordkonsern.no



GRONNBOKS.NO

PC World Norge er Norges største datatidsskrift, med 143 000 lesere. PC Worlds fokus er å gi it-beslutningstagere hjelp til å velge de riktige løsningene, bruke it-systemene bedre og holde seg faglig oppdatert. I abonnementet får du også årlig 11 utgaver av PC World Bonus, som går i dybden på aktuelle temaer, teknologier og trender. PC Bonus utfyller det løpende nyhetsbildet med nyttig og interessant fordykning og innsikt – for alle som vil holde seg oppdatert for å velge riktige it-løsninger.

Send SMS med kodeord **MAGNET PCW** til 2030



Tegn 1-års abonnement på PC World (kr 1185,-) eller Computerworld (kr 2090,-) og få med en iPod Shuffle gratis!



Send SMS med kodeord **MAGNET CW** til 2030

Computerworld er Norges ledende it-avis, og kommer ut hver fredag med de viktigste nyhetene, trendene, hendelsene, begivenhetene og avsløringene i it-bransjen. I abonnementet inngår også gratis adgang på CIO-Forum, som hjelper ledere å stå bedre rustet i en forretningsverden som endrer seg stadig raskere.