

Plast är fantastiskt!

Plast är högt upp på politikernas dagordning, både nationellt och i EU. Många ogillar plast och tror att de genom att minska plastanvändningen gör en insats för miljön – när det är precis tvärtom! Utan plast skulle EU:s energiförbrukning och utsläpp av växthusgaser öka med runt sextio procent. Här är exempel på hur plasten gör nytta:

– Plast minskar matsvinnet. Plastförpackningar ger avsevärt ökad lagringstid. Gurkan håller sig fräsch längre och moderna köttförpackningar ökar lagringstiden från fem till tio dagar. Det reducerar matsvinnet både i affären och hemma.

– Plast ger lättare fordon. Inom fordonsindustrin ökar användningen av plast, det minskar vikten och därmed energiförbrukningen. I snitt består en modern

bil av mellan tolv och femton procent plast, vilket i sin tur ger minskade koldioxidutsläpp med trettio ton per år i Europa.

– Plast ger energisnåla hus. Plast har god isoleringsförmåga, vilket ger varmare hus på vintern och svalare hus på sommaren. Att använda isoleringsmaterial i plast kan minska energiförbrukningen med upp till nittio procent.

Trots de positiva egenskaperna och effekterna kommer rapporter

och larm om att mängden plast i haven ökar och misstänkt farliga kemikalier i plasterna uppmärksammas allt mer. Det är problem vi behöver ta på allvar, även om vi inte löser dem genom att plastbanta. Det handlar istället om att sluta kretsloppet. Det viktigaste är effektiv avfallshantering. Vi måste återvinna mer plast och sluta skräpa ned. Bli ett mer cirkulärt samhälle helt enkelt.

Västkusten är det område i



Magnus Huss. Foto: Bengt Säll



Sverige som är mest drabbat av nedskräpning. Skräp förs dit med strömmar från hela världen. Därför är det viktigt att jobba globalt med att lösa problemet. Mycket av den plast som hamnar i den marina miljön har blåst dit från soptippar. Vi inom plastbranschen vill att det ska bli förbjudet att lägga plast på soptipp i hela EU. I Sverige är det förbjudet sedan flera år. Vi driver även flera projekt runt om i världen för att minska nedskräpningen.

Trots utmaningarna är plast en så spännande materialgrupp. Variationsrikedomen är enorm. Vissa plaster är starkare än stål, andra är mjuka och elastiska. Det finns plaster som klarar höga temperaturer, andra mjuknar av varmt vatten. Några plaster är vattenlösliga, andra klarar starka kemikalier. Det ger enorma möjligheter!

Riktigt spännande områden just nu är utvecklingen av effektivare vindkraftverk och funktionellare solpaneler. Solceller i plast blir allt billigare att tillverka. De kan både göras väldigt tunna och tillverkas av mjuka plastmaterial. I takt med att vi ökar användningen av vind- och solenergi behöver vi också kunna lagra överskottsenergin tills när vinden mojnär eller solen inte lyser. Då kan ledande plaster vara lösningen i framtida miljövänliga batterier.

Avslutningsvis är plastbranschen otroligt spännande och innovativ. Plast kommer ha en självklar plats i framtiden för att bidra till en hållbar värld som är mer resurseffektiv.

Magnus Huss, förbundsdirektör och vice vd på IKEM – Innovations- och kemiindustrierna i Sverige



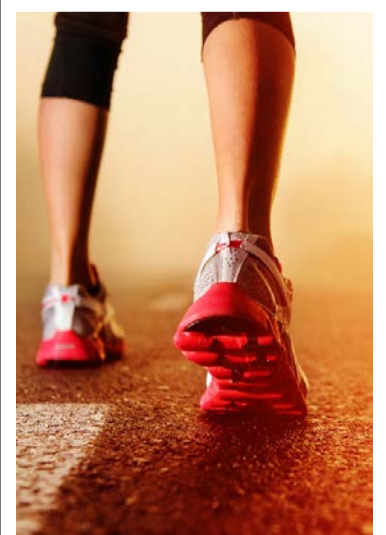
LÄGE FÖR VAGGERYD

I en av landets mest produktiva regioner, med en kombiterminal precis intill E4:an, 20 minuter från Jönköping hittar du Vaggeryd. Här finns industri- mark i ett av Sveriges bästa logistiklägen.

Välkommen till oss – du med!

Patrik Kinnbom, näringslivschef
Tel: 0370 67 84 28
E-post: patrik.kinnbom@vaggeryd.se

www.business.vaggeryd.se



Industrivalidering för effektiv kompetensutveckling

Tillgång till rätt kompetens är avgörande för plastindustrins konkurrenskraft. För att nå dit behövs både kartläggning av kompetensen företaget redan har och en analys av vad som måste kompletteras. Polymercentrum hjälper företag inom plastindustrin att möta framtiden med rätt utbildningsnivå.

Företag som har en väl genomtänkt process för sin kompetensförsörjning har bättre förutsättningar att rekrytera, behålla och ta vara på den kompetens som krävs för att uppnå en hållbar konkurrenskraft och utveckling. Utmaningen är att på ett strukturerat och kvalitetssäkrat sätt arbeta med sin kompetensförsörjning.

Parter och branschorganisationer inom svensk industri, bland annat IKEM och IF Metall, utvecklar nu ett sammanhållet och kvalitetssäkrat system för validering av industrins olika bas- och yrkeskompetenser. Polymercentrum har tillsammans med referensgruppen innehållande ett antal plastbearbetande företag under flera år deltagit i utvecklingsarbetet av systemet.

Universellt valideringsverktyg

Svensk Industrivalidering, som systemet kallas, är tänkt att användas som ett universellt valideringsverktyg för att testa och säkerställa befintlig kompetens inom industrins samtliga segment. Det ska fungera som en pålitlig modell för att avgöra kvalitet och nivå på befintlig kompetens – samt att på ett enkelt och sammanhållet sätt identifiera vilka kompetensområden som saknas.

På individnivå är validering ett sätt att synliggöra och dokumentera en persons kompetens oavsett var, hur och när den utvecklats. Baskonceptet validerar kompetens som är generell och gemensam, oavsett vilken del av industrin man arbetar inom. Idag finns Industriteknik Bas, Automation Bas och Underhåll Bas som grundverktyg, men högst troligt är att dessa snart kommer att utökas.

Som komplement finns redan branschkoncept med validering av enskild branschens specifika krav på yrkeskompetens. Den utgår från väl definierade kompetensbeskrivningar som uttrycker vilken kunskap, färdighet och

förmåga som krävs för att utföra en viss arbetsuppgift.

Inom Branschvalidering Processindustri finns basen Processoperatör med inriktning plastindustri. Arbetet pågår även med validering av maskinställare.

Tydligare yrkesroller

Valideringen tar en halvdag och genomförs av Polymercentrum, som är ackrediterat testcentrum för Svensk Industrivalidering.

– Resultatet visar direkt vilka luckor som finns och tillsammans tar vi fram en utbildningsstrategi, förklarar Joakim Wiedesheim, vd Polymercentrum. Som arbetsgivare får man en tydlig bild av varje medarbetares behov av fortsatt lärande och kan enkelt planera insatserna för enskilda eller grupper. På så sätt har företaget en plan för varje medarbetare och en överskådlig bild av företagets kompetens inom produktion.

Greta Hjortzberg, utbildningsansvarig på branschorganisationen IKEM, konstaterar att plastindustrins engagemang har bidragit till att på djupet förtydliga yrkesrollerna i Polymercentrums utbildningstrappa.

– Dessutom skapar valideringsmodellen möjlighet att tillgodogöra sig kompetens från an-



Polymercentrum är en resurs för universitet/yrkeshögskolor och forskningsinstitut. Vi genomför arbetsmarknadsutbildningar av maskinställare och processoperatörer, Som branschförening anordnar vi mötesplatser för kunskaps- och erfarenhetsutbyte, som seminarier och konferenser. Vi deltar också aktivt på olika mässor för att kommunicera plastbranschens styrka. Allt för att visa svensk plastindustris konkurrenskraft!

dra branscher, genom riktade utbildningsinsatser där annan branschkompetens kompletteras med det som krävs vid plastbearbetning, säger hon och tillägger avslutningsvis:

– Just möjligheten till utbyte av kompetens mellan branscher ser vi som särskilt betydelsefull för att öka matchningen på arbetsmarknaden och förbättra tillgången till kompetens även inom bristyrken.



Polymercentrum är ett kompetenscentrum för alla som vill öka sin kunskap om plast, gummi och komposit. Vi erbjuder öppna kurser och skräddarsydda företagsutbildningar.



Ett av Nordens bästa logistiklägen

Vi har alla förutsättningar och ett av de bästa lägen man kan ha – 10 min från Jönköping, mitt emellan Nordens största städer och med vägarna precis utanför.

Men vi kan bli ännu bättre genom att skapa mer service, fler kontaktytor och större möjligheter för expansion och tillväxt.

För även om vi har Nordens bästa läge så ska vi också bli Nordens bästa logistikområde.

Samverkans- projekt för ökad konkurrenskraft

Campus Värnamo kraftsamlar kring den komplexa kompetensförsörjningsfrågan tillsammans med näringslivet på flera sätt. Nu senast genom att erbjuda partnerskap, där företagen får hjälp med att strategiskt och systematiskt planera samt organisera sin kompetensutveckling.

Behovet hos näringslivet när det gäller kompetensförsörjning är stort. Undersökning efter undersökning visar att man både lokalt och nationellt ser kompetensbrist som ett hinder för tillväxt. I industritunga regioner kan det uppfattas som än mer akut, och det kan i sin tur kopplas till en mångårig trend med ett minskat antal sökande till teknikorienterade utbildningar. Samtidigt som rekryteringsfrågan är en stor utmaning är behovet även stort att utveckla befintlig kompetens bl.a. för att kunna hantera teknikutveckling och den pågående digitaliseringen.

– Vi har sett ett ökat behov av kompetensutveckling de senaste åren hos regionens tillverkande företag. Det gör att det är rätt tid nu att tillsammans genom partnerskap förbättra möjligheterna för både regionens företag och dess anställda att utvecklas

genom kostnadseffektiva aktiviteter på hemmaplan, säger Niclas Stensson, utvecklingsstrateg Campus Värnamo.

Support för kompetensutveckling

Projektet Partnerskap och rollen kompetenscoach är ett resultat av en samordnad dialog med cirka 30 företag i regionen. Den inledes av Campus Värnamo i samarbete med Polymercentrum i Sverige AB, Skärteknikcentrum i Sverige AB och Teknikcollege i Västra Småland, med stöd från Syskonen Norheds stiftelse och Värnamo kommun.

Nu erbjuds fler företag att delta, och själva syftet med partnerskapet är att bidra till ökad konkurrenskraft för tillverkningsindustrin. Genom att utifrån tillverkningsindustrins behov kartlägga, samordna och genomföra kompetensutveckling och lång-



Campus Värnamo kraftsamlar kring den komplexa kompetensförsörjningsfrågan tillsammans med näringslivet.

siktiga utbildningsinsatser ska konkurrenskraft säkerställas.

– Regionens industriföretag har ett ökat behov av kontinuerlig fortbildning och kompetensutveckling för sina medarbetare. Fler och fler mindre företag i vår bransch som inte har någon specifikt avdelad HR-funktion eller personalavdelning vill ha support för att systematiskt planera och organisera sina kompetensut-

vecklingsinsatser, förklarar Ingerd Green, vd för Skärteknikcentrum Sverige AB.

Hon får starkt medhåll från Jokim Wiedesheim, vd för Polymercentrum Sverige AB, som tillägger att det är viktigt för företagen i polymerbranschen med långsiktighet i den här typen av satsningar, där en organisation som Campus Värnamo står för insatserna samtidigt som det är

lokalt förankrat och levereras med kvalitet.

Teknikcollege har under flera år sett de utmaningar som svensk industri står inför med stora pensionsavgångar samt färre elever och studenter som väljer industrirelevanta utbildningar. Samtidigt blir jobben mer och mer avancerade och förskjuts mot minst treårig gymnasieutbildning och längre eftergymnasial utbildning.

– Industrin utvecklas ständigt och med det behövs kompetensutveckling inom industrin. Därför ser vi partnerskapet som en viktig insats för den här regionen, säger Johanna Arvidsson, processledare på Teknikcollege Västra Småland.

Företag ser fler utvecklingsmöjligheter

Campus Värnamo har både nätverket och kompetensen att i samverkan med näringslivet bli det stöd som många företag i regionen behöver. Efterfrågas längre utbildningsinsatser kan man delta i utvecklingen av exempelvis yrkeshögskoleutbildningar och behövs stöd för att komma igång med att kartlägga vilka behov man har kan kompetenscoachen vara ett bra alternativ.

– Partnerskapet kommer att ge oss effektivare kompetensförsörjning och därmed också fler utvecklingsmöjligheter för våra anställda, säger Lesley Morgan från Vibracoustic Forsheda AB.

Även på EWES AB samt Prototal AB är förväntningarna höga, och rätt utbildning för personalen anses vara den viktigaste investeringen för framtiden inom båda företagen.

KONFERENS PÅ EN KREATIV MÖTESPLATS!

GUMMIFABRIKEN - EN PLATS FÖR KREATIVA MÖTEN SJU DAGAR I VECKAN

Vi erbjuder ljusa och trevliga konferenslokaler, hörsalar, Livesal och ett Auditorium. I vår Livesal finns oändliga möjligheter. Här kan vi hålla teatrar, konserter, dansuppvisningar, föreläsningar och kickoffar. Ja alla möjliga slag av event. Hjärtat utav huset, Auditoriet, fyller vi med härliga konserter, dansuppvisningar, teatrar och föreläsningar. En fantastisk lokal med 414 sköna stolar uppdelat på parkett och balkong. I Gummifabriken finns det även en biostad med tre biosalonger som har en av de fem största biodukarna i Sverige, med en bioduk på hela 17 meter. Restaurang Madame Brasserie & Café serverar fransk mat med en touch av Småland, där bra råvaror ligger i fokus. Restaurangen innehåller även en café-del, vinbar och möjlighet till trevlig after work eller varför inte bjuda in dina vänner och familj till Chambre Separée. Till verksamheten hör också skräddarsydda inhouse events i samband med teater, livescen, bankettmiddagar, konferenser och andra arrangemang. Har du tankar och önskemål kontakta info@madame.se så skapar vi en härlig mötesplats för er tillsammans!



på 

GUMMIFABRIKEN



Information och bokning: www.gummifabriken.nu Följ oss på sociala medier! Tagga ditt inlägg med #gummifabrikenvmo