

NYHETSREV

Nästa möte

CeLIT tar sommarlov och återkommer igen till hösten.

Nästa frukostmöte planeras till 31 augusti, hoppas att vi ses då!

Årets tema är e-handel

CeLIT

CeLIT, Centrum för Logistik och IT, vill öka konkurrenskraften genom nätverkande. Föreningen har medlemmar från både näringsliv, offentlig sektor och akademi. Genom regelbundna nätverksträffar vill vi stärka regionens gemensamma attraktivitet och konkurrenskraft samtidigt som föreningens medlemmar kommer varandra närmre.

Bli medlem du också! –

www.celit.nu

CeLIT, Campus Helsingborg Box 882, 251 08 Helsingborg
info@celit.nu
Tel. 0702-07 43 44

Höganäs

Eftermiddagsmöte hos Höganäs AB

Onsdagen den 27 maj träffades vi hos Höganäs AB och Digital Metal för att höra hur de arbetar med 3D-printing. Stefan berättade för oss hur processen går till och eftersom allt är nytt finns det inga böcker eller instruktioner att följa. De lär sig av sina egna misstag och förbättrar och utvecklar efter det.

Tekniken de använder bygger på att pulver och bindemedel växelvis läggs på en platta som bygger upp komponenter eller pryttrar. Processen sker i rumstemperatur och det blir på så sätt en bättre ytfinish. Affärsidén är att hitta marknadsandelar med behov av pryttrar eller geometrier som är svåra att ta fram på något annat sätt.

En CAD-fil används men görs om av ett datorprogram och förbereds inför print. Processen inför print är snabb men att printa 1 cm i höjd tar 1,5 timme. Efter print ska komponenterna härdas och får då en hög hållfasthet.

Redan för 12 år sedan började man ta fram en prototypmaskin för 3D-print och den som finns idag är 7-8 år gammal. Företaget är fortfarande i uppstarten av denna teknik men har påbörjat försäljning, framförallt avseende medicinska instrument.

Efter besöket hos Höganäs AB var det först årsmöte för CeLIT, ölprovning med Höganäs bryggeri och därefter mat på Garage.

Stort tack till Höganäs AB och CeLIT för en trevlig eftermiddag!

Glad sommar!
/Cecilia Boklund