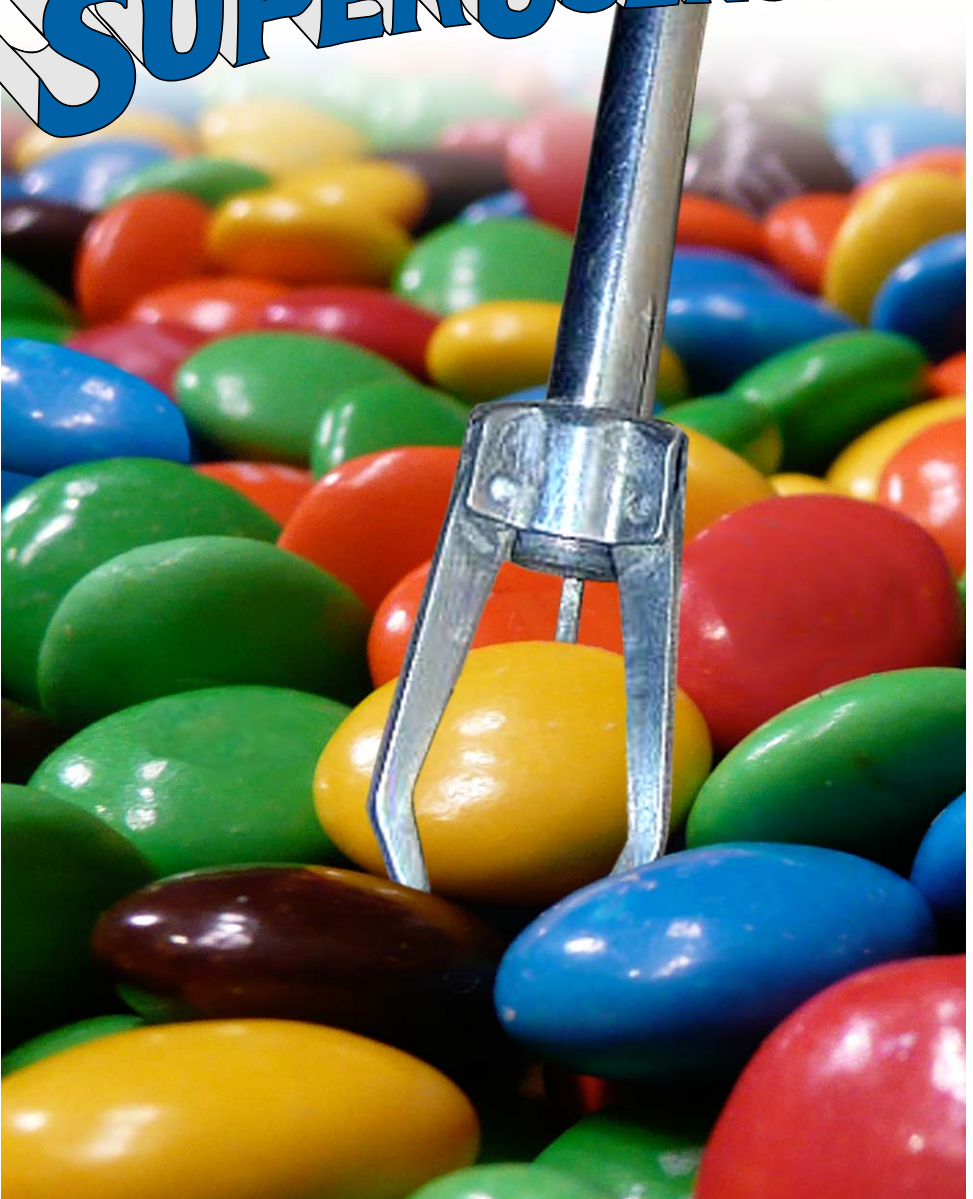


SUPERUSERS

```
main ()  
{  
  select *  
}
```



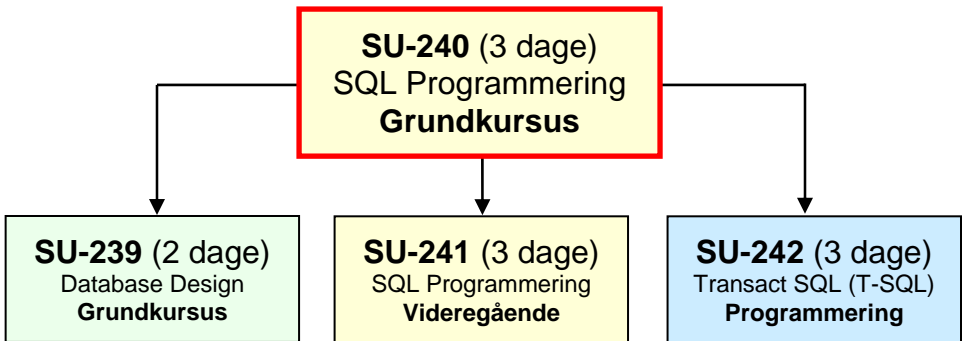
SQL & Database Design Kurser

SQL- og Database Design-kurser hos SuperUsers

SQL (Structured Query Language) er et database-script-sprog. SQL blev defineret af IBM i 1970'erne og er stadig database-script-sproget, som alle database-leverandører anvender.

SQL er grundlæggende enkelt at anvende til simple forespørgsler og opdateringer. Men når det kommer til mere sammensatte operationer bliver det kompliceret.

Database Design-forståelsen er væsentlig, for at kunne anvende SQL korrekt: På kurserne fokuseres på, hvorledes databasen er opbygget, relationer imellem de forskellige tabeller og felter, indexes, normalisering af data m.m.



De tre nederste kurser kan tages i vilkårlig rækkefølge

SuperUsers SQL- og Database Design-kurser: Vi har arbejdet med database design og SQL siden 1984. Vi har undervist rigtig mange i disse emner, og de ovenfor nævnte kurser er nogle af vores mest populære og hyppigst afholdte.

Vi har opdelte kurserne i to faser:

- **Grundlæggende kursus:** Her formidler vi overblik og forklarer hvilke elementer der indgår i en database-struktur samt forståelsen for SQL-sproget for at tilgå databasen.
- **Videregående kurser:** Her videregiver vi erfaringer og best practices. Hvilke database design-metoder anvendes til hvilke formål, og hvorledes bruges SQL-sproget optimalt i disse sammenhænge.

Vi forsøger virkelig at få tingene ned på jorden, og der er masser af hands-on på SuperUsers SQL- og Database Design-kurser.

Instruktørerne : Alle vore instruktører er erfarne praktikere. Vi lægger stor vægt på, at instruktørerne udover et teoretisk grundlag, også har erfaringer fra opgaveløsning i "det virkelige liv". Dette sikrer vi ved, at vores instruktører også fungerer som konsulenter på databaseopgaver.

De 4 kurser:

Nr.	Titel	Dage	Pris ex.moms	Kort beskrivelse
SQL				
SU-240	SQL Programmering Grundkursus	3	11.100,-	SQL er blevet standardsproget for tilgang af databaser, både på PC'er, på lokalnet og Internettet. Vi gennemgår sprogets struktur og syntaks. Kurset gennemgår, hvorledes man skriver "god SQL" til forespørgsler, opdatering og vedligeholdelse af SQL-databaser. Kurset omhandler standard ANSI SQL samt nogle af de gængse udvidelser. Der indgår mange øvelser.
SU-241	SQL Programmering Videregående	3	11.100,-	Praktisk anvendelse af SQL. Komplekse forespørgsler, hvor tankegangen bag SQL er i centrum. Kurset fokuserer på praktisk anvendelse af SQL. Vi søger at formidle tankegangen bag SQL og arbejder med mere komplekse SQL-konstruktioner. Undervejs gennemgås og demonstreres syntax i dialog med kursisterne. Der gennemgås kun syntax, som er produktuafhængig. Kurset tager udgangspunkt i forskellige cases, og kursisterne opnår færdighed i velegnet SQL ved at løse <i>adskillige</i> opgaver til de enkelte cases.
Database Design				
SU-239	Database Design Grundkursus	2	7.400,-	Kurset fokuserer på grundlæggende begreber som rækker, kolonner, tabeldesign, nøgler og normalisering, der er essentielle for at forstå og arbejde med databaser. Da baggrunden for et database-design ofte udspringer af forretningsregler, tager kurset udgangspunkt i praktiske cases. Der vil indgå eksempler fra Excel regneark samt tabeller og grafik på papir m.v.
Transact SQL				
SU-242	Transact SQL (T-SQL) Programmering	3	11.100,-	På vores grundlæggende SQL kursus møder vi ofte spørgsmål om MS Transact SQL, derfor har vi oprettet dette kursus. Kurset er rettet mod brug af Microsofts SQL server 2008 hhv. 2005 og giver en introduktion til Transact-SQL programmeringssproget. Der er udelukkende lagt vægt på de mest efterspurgte dele af T-SQL, såsom Dato-/Tidshåndtering, Variable og parametre, Stored Procedures og User-Defined Functions (UDF). Der indgår mange øvelser.

Rekvirer detaljerede kursusbeskrivelser på tlf. 4828 0706, via email super@superusers.dk eller se www.superusers.dk/sql.htm

SuperUsers a/s

SuperUsers a/s, en danskejet virksomhed med ca. 50 medarbejdere, har mange års erfaring inden for netværk, operativsystemer og programmeringssprog:

- Windows 2008/7/Vista/2003/XP
- UNIX/Linux/Mac OS X
- CISCO, Internet, TCP/IP, VoIP, VPN & IPv6
- HTML, XHTML, CSS, XML & XSLT
- C/C++, C#/.NET, Java/Perl/PHP & VB/VB.NET
- MS SQL Server 2008/2005 og SQL

SuperUsers a/s er

- Prometric TestCenter
- VUE TestCenter
- Microsoft Gold Certified Partner for Learning Solutions (CPLS)
- Linux Professional Institute (LPI) Partner
- Novell Training Partner (NTP)
- Apple Authorized Training Center (AATC)

Kurser

SuperUsers a/s afholder løbende over 200 forskellige kurser med instruktører, der også fungerer som konsulenter, så de både har viden, overblik og praktisk erfaring. Kombineret med letforståelig instruktion, spørgemuligheder, små hold, hands-on samt smukke kursusomgivelser, er vi måske det rette valg for dig.

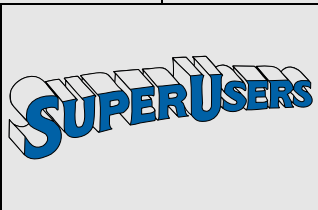
Specialkurser

Derudover tilbyder vi at afholde kurser tilpasset efter dine eller din virksomheds individuelle ønsker. Ved at plukke dele af eksisterende kurser og sammensætte disse, kan næsten ethvert behov opfyldes.

Konsulentytelser

SuperUsers a/s har konsulenter inden for:

- Drift: Support og konfiguration
- Udvikling: Analyse, design, programmering og test



Jylland

SuperUsers a/s
Kampehøjgaard
Krajbjergvej 3, Vorre
DK-8541 Skødstrup
Tel.: 87 49 07 06

På Nettet

Web: www.superusers.dk
Email: super@superusers.dk

Sjælland

SuperUsers a/s
Karlebogaard
Karlebovej 91
DK-3400 Hillerød
Tel.: 48 28 07 06