

## CURRIULUM VITAE

Navn: Poul-Erik Jensen  
Adresse: Burrehøjvej 8, Foulum  
8830 Tjele  
Telefon: 35117486  
Mobil: 21622062  
Mail: pej@peprogramming.dk  
Web: www.peprogramming.dk  
Fødselsår: 1965  
Nationalitet: Danmark  
Civilstand: Gift og har 2 børn og 1 barnebarn  
Sprog: Dansk, engelsk og tysk



## KOMPETENCEPROFIL

*Jysk arbejdshest med høj arbejdsmoral, stiller store krav til egne resultater, høj intelligens (målt flere gange, senest 129 point gennem facebook, 130 er grænsen til Mensa) bruger denne evne specielt ved læring af nyt eller ved fejlfinding i systemer. Ligger erfaringsmæssigt i den tunge ende (siden 1989) og har på den lange tid også været vidt omkring.*

*Back end programmering, databaser (både teoretisk og praktisk), kontor applikationer i bred forstand, opsamling af og data håndtering og styring eller kommunikation til elektronik/laboratorie udstyr.*

*Erfaring med ERP systemer, WMS og har lavet renteberegningsmodul på selskabsniveau .*

*Jeg har branche erfaring fra træ og møbel industrien, fødevarer industrien, finans sektoren, offentlig/forskning, energi og naturligvis fra Service og IT i bred forstand.*

*Jeg har undervist 14-18 årige i aftenskolen i 7 skoleår og har i det regi også undervist et hold langtidsledige kvinder over 40 i en uge af et samlet forløb på 8 uger.*

*Jeg sætter mig hurtigt ind i nye projekter. Jeg arbejder meget og har typisk enten overarbejde eller et mindre projekt kørende sideløbende. Det betyder selvfølgelig også at min erfaring i et område bør vurderes lidt højere.*

## KARRIEREFORLØB OG OPGAVER

År	Beskrivelse
2022	<p>Kunde: bitPeople</p> <p>Branche: ERP</p> <p>Rolle: SAP Business One konsulent</p> <p>Teknologier: C#, SQL, SAP Business One</p>
2022	<p>Kunde: Tunstall</p> <p>Branche: Sundhed</p> <p>Rolle: IoT udvikler</p> <p>Teknologier: C#, Azure, IoTHub og Postman</p>
2022	<p>Kunde: Cambio</p> <p>Branche: Sundhed</p> <p>Rolle: Senior Delphi udvikler</p> <p>Teknologier: Delphi, DBeaver, SQL, Git</p>
2020	<p>Kunde: Witt Hvidevare A/S</p> <p>Branche: Hårdevidevare</p> <p>Rolle: Udvikler på SAP Business One. Bl.a. opbygning af service center, Salgsordren, additional items, bonus, features. Generelle tilpasninger af brugergrænsefladen ved hjælp af B1UP. Herunder Item Placement Tool.</p> <p>Teknologier: SAP Business One: Makroer, UDF, SQL-rapporter, Criatal reports OSV. MS SQL Server og SSMS. MVC mod ServiceLayer til styring af lager fra strekkodelæsere</p>
2019	<p>Kunde: KMD</p> <p>Branche: IT og software virksomhed</p> <p>Rolle: Udvikler på WorkZone, som er en videre udvikling af Captia, som jeg arbejdede med i 2008-2012.</p> <p>Levering af tilpasninger til diverse offentlige kunder</p> <p>Teknologier: C#, Oracle, Visual Studio 2017, Angular javascript, WIX og TFS.</p>
2019	<p>Kunde: SiemensGamesa</p> <p>Branche: Energi</p> <p>Rolle: Udvikler på MVC projekt til styring af godkendelser til salgsteamet. Login delen lavet på Azure.</p> <p>Teknologier: C#, MS SQL-Server, Visual Studio 2015, MVC, Angular Javascript, TFS og Azure</p>

År	Beskrivelse
2018	<p>Kunde: Tunstall</p> <p>Branche: Elektronik</p> <p>Rolle: Udvikler på Windows client/server løsning mod hardware komponenter til styring af alarmer i et sygehus sengemiljø</p> <p>Teknologier: VB, C#, MS SQL-Server, Visual Studio 2015/2017, WCF og SVN</p>
2016	<p>Kunde: OK amba.</p> <p>Branche: energi og handel i bred forstand.</p> <p>Rolle: Udvikler på Windows client/server løsning, heriblandt områder som indberetning til SKAT og registrering af dårlige kunde oplevelser</p> <p>Teknologier: C#, MS SQL-Server 2012, Visual Studio 2013 + 2015 + 2017, WCF, linq, unit test. Team foundation og Git. Kontrakt plus 2 forlængelser (3x6 måneder)</p>
2016	<p>Kunde: MicroTech Software</p> <p>Branche: Forsikring</p> <p>Rolle: Udvikler på web forsikringsløsning</p> <p>Teknologier: C#, MVC .Net, MS SQL-Server 2012, Visual Studio 2013, Angular JavaScript, Razor JavaScript, Knock Out JavaScript, SVN.</p>
2016	<p>Kunde: TekPartner</p> <p>Branche: Elektronik</p> <p>Rolle: Embedded udvikler</p> <p>Teknologier: emWin, Keil ST testbouard,GuiBilder og C.</p>
2015	<p>Kunde: Powerholding</p> <p>Branche: IT</p> <p>Rolle: Senior .Net udvikler</p> <p>Udvikling af system til Callcenter. Arbejdet er udført sammen med min kone.</p> <p>Teknologier: Visual Studio 2010, MySQL, C# og SQL.</p>

År	Beskrivelse
2015	<p>Kunde: Pravas A/S</p> <p>Branche: IT</p> <p>Rolle: Delphi udvikler</p> <p>Fejlfinding og rettelse i gammel Delphi applikation, som kører mod en test bænk.</p> <p>Teknologier: Delphi, RS232 og USB.</p>
2014	<p>Kunde: Danfoss</p> <p>Branche: Energi</p> <p>Rolle: Senior .Net udvikler</p> <p>Videreudvikling på system til varmevekslere. Har haft rollen som scrum-master og har også været den der havde den daglige kontakt til forretnings området og koordinerede hvad vi kunne sende i produktion. Lang kontrakt + 2 forlængelser i øvrigt sammen med min kone.</p> <p>Teknologier: Visual Studio 2010, MS SQL Server 2008 (T-SQL), VB, Excel, C#, SQL, XML, VirtuBuild modeller, SVN, MVC og SCRUM.</p>
2014	<p>Kunde: Siemens</p> <p>Branche: Energi</p> <p>Rolle: Senior udvikler</p> <p>Evaluering af software, hjælp og vejledning vedr. udvikling og databaser.</p> <p>Udfærdigelse af kravspec og usecases.</p> <p>Teknologier: Visual Studio 2012, MS SQL Server 2008 (T-SQL), VB, Excel, C#, SQL og MVC 4.0</p>

År	Beskrivelse
2013	<p>Kunde: Danske Bank</p> <p>Branche: Finans</p> <p>Rolle: Arkitekt og programmør</p> <p>Automatisering af distribuering af Excel ark. Samtidig ændres Excel arkene til at være bruger interface til data i SQL -Server</p> <p>Teknologier: Visual Studio 2010, MS SQL Server 2008 (T-SQL), Excel, C#, SQL og VBA.</p>
2013	<p>Kunde: Pactor</p> <p>Branche: Konsulent</p> <p>Rolle: Sharepoint udvikler</p> <p>Videre udvikling og fejlrettelse i eksisterende system til projektstyring.</p> <p>Projektledelse i forbindelse med ny udvikling.</p> <p>Systemet følger Prince2.</p> <p>Teknologier: Sharepoint 2010, Visual Studio 2010, MS SQL Server 2008 (T-SQL), SVN, SilverLight4, C#, SQL, HTML, CSS og XML.</p>
2012	<p>Kunde: Novozymes</p> <p>Branche: Medical</p> <p>Rolle: Udruller</p> <p>Opdatering af ca. 3500 pc-ere fra Windows XP til Windows 7 incl. Bios opdatering og domæne migrering. Projekt sammen med min kone.</p> <p>Teknologier: Winows XP + 7, Bios, domæne.</p>
2012	<p>Kunde: KplusK</p> <p>Branche: Marketing</p> <p>Rolle: .Net udvikler, arkitekt, analyse og design</p> <p>Udvikling af CRM system, som lægger sig meget tæt på office pakken.</p> <p>Opgaven fortsættes i hele 2013.</p> <p>Teknologier: C#, MS-SQL Server (T-SQL), Visual Studio 2010, Registry, Installations program, VSTO og WCF.</p>

År	Beskrivelse
2012	<p>Kunde: B og U Dans Viborg</p> <p>Branche: Forening</p> <p>Rolle: .Net udvikler</p> <p>Udvikling af billedgalleri til hjemmeside.</p> <p>Teknologier: C#, MySQL og Visual Studio 2010</p>
2011	<p>Kunde: Anonym PØ Data kunde</p> <p>Branche: Stat, Region og Kommune</p> <p>Rolle: .Net udvikler</p> <p>Hyret ind for 4. gang i projektet. (slut ultimo april 2012)</p> <p>Projekt beskrivelse: Nyt administrativt system til større offentlig organisation. Systemet er bygget ovenpå ESDH systemet Captia.</p> <p>Teknologier: Javascript, C#, Oracle PL/SQL, SQL-Navigator, Scrum, XML, XSLT, Visual Studio 2008, VM-Ware, Team Foundation, webservices, CSS og IIS.</p>
2011	<p>Kunde: SDC Ballerup, Jesper Ahlers.</p> <p>Branche: Finans</p> <p>Rolle: .Net udvikler</p> <p>Hyret ind til fortsættelse af projekt fra 2010.</p> <p>Projekt beskrivelse: Mellem system, som skal oversætte beskeder sendt mellem 2 store eksisterende systemer vedrørende børns handel.</p> <p>Teknologier: C#, Java, MS-SQL Server (T-SQL), WEBspere MQ, Silverlight, Visual Studio 2008, FED-link, Orc incl OP, Harvest, log4Net, WCF og Subversion.</p>
2010	<p>Kunde: Anonym PØ Data kunde</p> <p>Branche: Stat, Region og Kommune</p> <p>Rolle: .Net udvikler</p> <p>Hyret ind for 3. gang i projektet denne gang til nye udvidelser.</p> <p>Projekt beskrivelse: Nyt administrativt system til større offentlig organisation. Systemet er bygget ovenpå ESDH systemet Captia.</p> <p>Teknologier: Javascript, C#, Oracle PL/SQL, SQL-Navigator, Scrum, XML, Visual Studio 2008, VM-Ware, unit test, Team Foundation, webservices, CSS og IIS.</p>

År	Beskrivelse
2010	<p>Kunde: SDC Ballerup, Jesper Ahlers.</p> <p>Branche: Finans</p> <p>Rolle: .Net udvikler</p> <p>Hyret ind til overtagelse af projekt for anden konsulent. SDC og konsulenten er blevet uenige om tingene. Kontrakt + 4 forlængelser.</p> <p>Projekt beskrivelse: Mellem system, som skal oversætte beskeder sendt mellem 2 store eksisterende systemer vedrørende børshandel. Løftet en stor opgave under tidspress og ændret en meget dårlig stemning fra slutkunden til en afslappet og tillidsfuld stemning.</p> <p>Teknologier: C#, Java, MS-SQL Server (T-SQL), WEBspere MQ, XMS, Antlr, Visual Studio 2008, FED-link og Orc incl OP og Subversion.</p>
2010	<p>Kunde: Anonym PØ Data kunde</p> <p>Branche: Stat, Region og Kommune</p> <p>Rolle: .Net udvikler</p> <p>Hyret ind igen til fejlrettelser. Kontrakt + 5 forlængelser.</p> <p>Projekt beskrivelse: Nyt administrativt system til større offentlig organisation. Systemet er bygget ovenpå ESDH systemet Captia. Vi var i alt ca. 30 eksterne konsulenter og jeg fik efterfølgende at vide, at skulle de hyre én igen, ville de vælge mig. Det være hermed bevist, at dette ikke blot er en påstand.</p> <p>Teknologier: Javascript, C#, Oracle PL/SQL, VBA, Excel, SQL-Navigator, Scrum, Silverlight, Visual Studio 2008, VM-Ware, Team Foundation, CSS og IIS.</p>
2010	<p>Kunde: Økolariet Miljø, Vejle Kommune</p> <p>Branche: Stat, Region og Kommune</p> <p>Rolle: .Net udvikler</p> <p>Hyret ind til programmering.</p> <p>Projekt beskrivelse: Udfærdigelse af lille program, som automatisk kan slukke og tænde servere, som ikke behøver at køre uden for normal arbejdstid. Database rummer serveres IP samt hvornår de sædvanligvis skal tændes/slukkes og hvornår de ellers skal tændes/slukkes.</p> <p>Teknologier: C#, MS SQLServer (T-SQL) og Visual Studio 2008</p>

År	Beskrivelse
2010	<p>Kunde: Plantetorvet.dk</p> <p>Branche: Produktion</p> <p>Rolle: Ekstern rådgiver</p> <p>Hyret ind til rådgivning og som Plantetorvet's mand i forbindelse med møder med sælgere o.l.</p> <p>Projekt beskrivelse: De nuværende systemer mangler opdateringer og evt. en samkøring, til dette samt til udfærdigelse af dokumenter ønskes hjælp.</p> <p>Teknologier: Word, SAP Business One og My SQL</p>
2009	<p>Kunde: Larix</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Korrektur læsning samt genopfriskning af egne SAS færdigheder.</p> <p>Projekt beskrivelse: Aftale med tidligere kollega om mulighed for korrekturlæsning på SAS uden beregning med det ene formål at få genopfrisket min hukommelse for SAS.</p> <p>Teknologier: SAS 9.2 til Windows</p>
2009	<p>Kunde: Kennel Canis Pulcher (mig selv)</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Analyse, design og programmering.</p> <p>Projekt beskrivelse: Design af webside til præsentation af kennel, samt vise billedmateriale for hundene med særligt fokus på mulig salg af hvalpe. <a href="http://www.canis-pulcher.dk">www.canis-pulcher.dk</a></p> <p>Teknologier: C#, MySQL, Ajax, Silverlight, Google optimering og Visual Studio 2008</p>
2008	<p>Kunde: Anonym PØ Data kunde</p> <p>Branche: Stat, Region og Kommune</p> <p>Rolle: .Net udvikler</p> <p>Hyret ind alene til programmering, men da der i perioder var svag ledelse var det nødvendigt at træde i karakter og sikre at folk arbejdede sammen og hver især påtog sig et ansvar for egne produktioner. Min metode til programmering blev ophøjet til projekt standard. Ved forsinkelse af delfase 2 tog jeg initiativet og bar en aflevering i mål. Jeg har desuden støttet en ung intern medarbejder meget dels i hans læring omkring programmering, dels i hans opgave som gruppeleder. Kontrakt + 6 forlængelser i alt 21 måneder. Jeg producerede i alt 2566 timer på projektet.</p> <p>Projekt beskrivelse: Nyt administrativt system til større offentlig organisation. Systemet er bygget ovenpå ESDH systemet Captia. Vi var i alt ca. 30 eksterne konsulenter og jeg fik efterfølgende at vide, at skulle de hyre én igen, ville de vælge mig.</p> <p>Teknologier: Javascript, C#, Oracle PL/SQL, VBA, Excel, SQL-Navigator, Scrum, Visual Studio 2008, VM-Ware, Team Foundation og IIS.</p>



År	Beskrivelse
2007	<p>Kunde: Jans belægning</p> <p>Branche: Bygge og anlæg</p> <p>Rolle: Analyse, design og programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Lave hjemmeside til præsentation af forretningen.</p> <p>Teknologier: C#, Ajax, MySQL Silverlight, Google optimering og Visual Studio 2005</p>
2007	<p>Kunde: Vestas</p> <p>Branche: Energi</p> <p>Rolle: Analyse, design, programmering og styring</p> <p>Projekt beskrivelse: Med baggrund i problematikken at alle forsøg blev indstillet lavede jeg et system til booking af forsøg på vindmøllerne. Det havde til hensigt at dokumentere, hvad der blev lavet hvornår og af hvem. Der blev desuden tilføjet et par Ajax sider til valg af konkrete vindmøller på baggrund af specifikationer.</p> <p>Teknologier: VB.net, Java, MS-SQL Server (T-SQL) og Visual Studio 2005</p>
2007	<p>Kunde: Vestas</p> <p>Branche: Energi</p> <p>Rolle: Design samt programmering.</p> <p>Projekt beskrivelse: Intranet applikation lavet som overarbejde ved siden af anden opgave. Applikationen skulle klare tilmelding og planlægning af global fest. Med udgangspunkt i personale databasen skulle registreres afdeling og person, så man efterfølgende kunne få folk til at sidde samlet efter afdeling. Det viste sig desværre, at databasen havde huller og lidt hovsa programmering var nødvendigt midt i forløbet. Vi snakker 12.500 deltagere på verdensplan og 6.500 alene i Danmark. Der blev lavet rapporter til bordplan afdelingsvis og til busruter i Danmark. Knap 300 busser kørte landet rundt og samlede folk op. Opgaven blev løst som delvis overarbejde sideløbende med en anden opgave.</p> <p>Teknologier: VB.net, MS-SQL Server (T-SQL) og Visual Studio 2005</p>
2007	<p>Kunde: Simpleway</p> <p>Branche: Dagligvare og fødevarer</p> <p>Rolle: delvist design og hele programmeringen</p> <p>Projekt beskrivelse: Internet side til håndtering af medlemskab, bestilling af varer og visning af presse omtale i version 1.0. Løst sideløbende med Vestas opgaver.</p> <p>Teknologier: VB.net, MS-SQL Server (T-SQL) og Visual Studio 2005</p>

År	Beskrivelse
2007	<p>Kunde: Mig selv</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Analyse, design og programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Lavet .net version 1.0 af min egen hjemmeside. www.peprogrammering.dk</p> <p>Teknologier: VB.net, MySQL, Ajax, Silverlight, Google optimering og Visual Studio 2008</p>
2006	<p>Kunde: Vestas</p> <p>Branche: Energi</p> <p>Rolle: Analyse, design, programmering og styring</p> <p>Projekt beskrivelse: Med baggrund i problematikken om at have kvalitetsdata på papir, lavede jeg en intranets applikation, som viste muligheder for indberetning via internettet. I min applikation lå desuden en database og et udtræks værktøj til data. Der var tale om et pilot projekt, som skulle danne grundlag for beslutninger om fremtidig løsning.</p> <p>Teknologier: Delphi til hurtig layout, dernæst VB.net, MS-SQL Server (T-SQL) og Visual Studio 2005.</p>
2006	<p>Kunde: Privat person med firma for øje.</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Færdiggørelse af spil a la enarmet tyveknægt</p> <p>Teknologier: Delphi.</p>
2005	<p>Kunde: Ascott software</p> <p>Branche: Medicinal</p> <p>Rolle: Rådgivning og programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Arbejde på eksisterende program, branche løsning til fysioterapeuter, tandlæger, læger og privat hospitalet.</p> <p>Teknologier: Delphi og XML</p>
2005	<p>Kunde: Anonym Connect kunde</p> <p>Branche: Stat, Region og Kommune</p> <p>Rolle: programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: ESDH løsning til Plante direktoratet.</p> <p>Teknologier: Delphi, Oracle PL/SQL, SQL-Navigator, Captia og XML</p>

År	Beskrivelse
2004	<p>Kunde: Accuro</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Underviser</p> <p>Projekt beskrivelse: Undervisning i rapporter til SAP Business One med henblik på dannelse af egen faktura.</p> <p>Teknologier: SAP Business One</p>
2004	<p>Kunde: Transsoft</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Brancheløsning til transport sektoren oven på SAP Business One</p> <p>Teknologier: SAP Business One, C# og Visual Studio 2003</p>
2004	<p>Kunde: DDD-Gruppen</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Rådgivning, analyse, design og programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Udvælgelse af håndterminal samt programmering af branche løsning til samme, som skal spille sammen med SAP Business One.</p> <p>Teknologier: SAP Business One og kurser i samme (TB1000, TB1100, TB1200 og TB1300), Delphi 8 og paradoks</p>
2003	<p>Kunde: Hempel</p> <p>Branche: Produktion</p> <p>Rolle: Programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Udvidelse af eksisterende program til rapporter som produktbeskrivelser.</p> <p>Teknologier: Delphi 7, Interbase, Report Builder og Acrobat formatet</p>
2003	<p>Kunde: Hempel</p> <p>Branche: Produktion</p> <p>Rolle: Design og programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Programmering af rapport til produktionsstyring.</p> <p>Teknologier: Delphi 7, Interbase og Report Builder</p>

År	Beskrivelse
2003	<p>Kunde: Hempel</p> <p>Branche: Produktion</p> <p>Rolle: Programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Programmering af forsikringsystem til maling og malede emner. Systemet skal desuden bruges til vurdering af økonomien i den enkelte forsikrings sag og dermed danne grundlag for fremtidige prisfastsættelser</p> <p>Teknologier: Delphi 7 og Interbase</p>
2002	<p>Kunde: Navitronic</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Analyse, design og programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Programmering af system til opsamling og visning af data ved måling og kortlægning af havbunden.</p> <p>Teknologier: Delphi 5, RS232 og Navitronic enhed til pejling af afstande</p>
2001	<p>Kunde: BM Autoteknik</p> <p>Branche: Produktion</p> <p>Rolle: Analyse, design og programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: System til opsamling, beregning, visning og arkivering af data ved test af køretøjers bremsere.</p> <p>Teknologier: Delphi 5, Interbase og Report Builder Pro.</p>
2001	<p>Kunde: BM Autoteknik</p> <p>Branche: Produktion</p> <p>Rolle: Analyse, design og programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: System til certificering i brug af bremsetester. Systemet stiller spørgsmålene i tilfældig rækkefølge, beregner besvarelses procent og udskriver et eventuelt bevis.</p> <p>Teknologier: Delphi 5 og paradoks</p>
2000	<p>Kunde: York Refrigeration Controls</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Programmering og problem knuser.</p> <p>Projekt beskrivelse: Udtræk af logfil fra Termo King kølemaskine. Programmet kører på en Psion håndterminal og bruges af Mærsk i havnene. Problem: der sidder et 15 benet stik, find selv ud af resten.</p> <p>Teknologier: C++, Delphi 5, RS232 og protokol analysator.</p>

År	Beskrivelse
2000	<p>Kunde: York Refrigeration Controlls</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Færdiggørelse af skibskedel styring til Windows 3.11. Efter færdiggørelsen var planen at der skulle laves et nyt program til Windows 95-98. Den anden programmør på projektet fandt dog et andet job og projektet blev sat til revurdering.</p> <p>Teknologier: Turbo Pascal 7 og RJ45</p>
1999	<p>Kunde: Uniq System Design</p> <p>Branche: Service og IT-branche</p> <p>Rolle: Programmering</p> <p>Projekt beskrivelse: Programmering på brancheløsning til boligudlejere. Lavede blandt andet et renteberegningsmodul på koncern niveau.</p> <p>Teknologier: Delphi 3 og MS-SQL Server (T-SQL)</p>
1989	<p>Kunde: Viborg Ungdomsskole</p> <p>Branche: Stat, Region og Kommune</p> <p>Rolle: Underviser</p> <p>Projekt beskrivelse: Undervisning af 14-18 årige i aftenskolen. Underviste i 7 skoleår og havde flere år 2 kurser. Hvert år kørte jeg et programmeringskursus og i flere år kørte jeg også et kursus i Desktop Publishing. I programmering lykkedes det mig hvert år at få et par elever til for alvor at fange logikken i programmeringen. I dette regi også et hold langtidsledige kvinder over 40. De skulle igennem et samlet forløb på 8 uger, hvor it udgjorde 1 uge. De fik en introduktion til Word, Excel og Desktop Publishing. Især de meget konkrete husholdnings eksempler i Excel gav stor pote.</p> <p>Teknologier: Turbo Pascal.</p>
1989	<p>Kunde: Danmarks Jordbrugs Forskning</p> <p>Branche: Stat, Region og Kommune</p> <p>Rolle: Analyse, design, programmering, projekt ledelse, rådgivning og kreativ medarbejder.</p> <p>Projekt beskrivelse: Programmering til diverse laboratorieudstyr. Programmering af billedanalyse. Indlæsning af data og statistik kørsler i SAS, herunder også fejlfinding. Anbefaling af skiftet mellem Dos og Windows udgaven af SAS. Udfærdigelse af en hel del præsentations grafik. Undervisning i præsentations grafik. Projekt ledelse af egne opgaver. Administrator på web-server. Programmering af stor database løsning, Access database til brug på internettet. Programmering af forskellige opgaver til håndterminaler.</p> <p>Teknologier: Turbo Pascal 4 - Delphi 4, SAS, Lotus Freelance, Office produkterne, RS232, A/D Converter, IEEE488 og Frame Grabber.</p>

**År** **Beskrivelse**

---

## UDDANNELSER

**År** **Beskrivelse**

---

2007	Akademiuddannelse Internet- og distribueret programmering, mundtlig ( C# og AJAX ).
2000	Datanom Databaser II
1999	Datanom Databaser I
1993	Datanom Operativsystemer
1990	Datanom Sproglære
1989	EDB-assistent, med valgfagene C og SQL
1984	Matematisk-fysisk student, Viborg Amts Gymnasium, Viborg

## KURSER

**År** **Beskrivelse**

---

2018	SAFE kursus
2017	GDPR kursus
2013	Kurser i Sharepoint. 70-667, 70-668, 70-573
2007	Programming with the Microsoft .Net framework, 7N
2004	SAP Business One kurserne 1000, 1100 og 1200
1999	Læs effektivt, Dieu
1998	Delphi databaser, DTI
1996	Delphi, Skive EDB-Skole
1994	SQL i SAS Systemet
1993	Programmering i SAS Systemet

## CERTIFICERINGER

**År** **Beskrivelse**

---

## KOMPETENCER

1 = Lav      2 = Middel      3 = Høj

<b>Programmeringssprog</b>	<b>Antal år</b>	<b>Niveau</b>	<b>Senest</b>
Delphi/pascal	16	3	2022
C/C++/C#.NET	12	3	2023
VB.NET	3	3	2018
VBA	1	3	2013
Java/JavaScript	5	3	2021
AJAX	3	2	2019

  

<b>Database</b>	<b>Antal år</b>	<b>Niveau</b>	<b>Senest</b>
MS SQL-Server (T-SQL)	12	3	2022
Access	6	3	2010
Oracle (PL/SQL)	4	3	2019
MySQL	3	3	2021

  

<b>Værktøjer</b>	<b>Antal år</b>	<b>Niveau</b>	<b>Senest</b>
Visual Studio 2005-2022	13	3	2023
HTML, ASP.Net, XML	9	3	2023
CSS	4	2	2021
Antlr (Backus Naur)	0,5	2	2011
Silverlight/WPF/XAML	2	3	2023
Scrum	5	3	2022
SharePoint 2010	1	1	2018
WCF	4	2	2018
Webservices	1	2	2016
Unit test	2	3	2019
TFS	5	3	2017
SVN	2	3	2018
Subverssion	1	3	2011
Git	1	2	2022
MVC	3	3	2022
emWin	0,1	1	2016
Angular, Razor, Knock Out JavaScript	1	2	2021

  

<b>Hardware</b>	<b>Antal år</b>	<b>Niveau</b>	<b>Senest</b>
RS232, RJ45	10	3	2018
IE488	1	2	1992
Håndterminaler	4	3	2003

<b>Operativsystemer</b>	<b>Antal år</b>	<b>Niveau</b>	<b>Senest</b>
Dos	20	3	2009
Windows 3.0 – 10	20	3	2021

  

<b>Andet</b>	<b>Antal år</b>	<b>Niveau</b>	<b>Senest</b>
SAP Business One	2	3	2021
Websphere MQ (XMS)	1	2	2011

## **PERSONLIGHED**

---

Jeg er meget kreativ, min store passion er at arbejde i træ.

Jeg er perfektionist til fingerspidserne, dette kan både være godt og skidt. Jeg prøver dog at holde mig på den positive side, hvor jeg ikke sidder og fedter for meget med tingene.

Jeg er meget omhyggelig med at lave et godt og så vidt muligt fejlfrit program.

Min relativt høje IQ og arbejdsmorale gør, at jeg som regel er færdig hurtigere end budgetteret.

Den for mig optimale situation er, hvor skærmlayoutet ikke er lagt for fast, men giver en lille mulighed for at være lidt kreativ. Desuden vil jeg gerne have muligheden for at lave faglig sparring ved samtaler med kolleger.

Jeg forsøger hele tiden at være orienteret om udviklingen på it-området, selv om det kan være vanskeligt at få det hele med. Gennem kurser og selvstudie forsøger jeg at holde mine faglige kvalifikationer tilpasset efterspørgslen på arbejdsmarkedet.

Af fritidsinteresser udover træet, har jeg været danser i det meste af 30 år, vi har en hund og fra tid til anden piller jeg også i bil (alt hvad der kan skrues fra hinanden og samler det igen)