

Det erhvervsmæssige forløb for OZ7OU Kurt Poulsen

- Udlært radio og TV mekaniker 1 1963. Studeret til Teknikum ingeniør på Sønderborg teknikum og færdig i 1967 med den højeste karakter der indtal da var tildel.
 - Projektleder job på Danfoss, hvor jeg hurtigt løste et problem med PTC startanordninger til kølekompressorer. De knækkede efter 10.000 koblinger og var et problem man havde haft i 10år. Fru Mads Clausens Bolex safari smalfilms kamera og ohm lov var til storhjælp.
 - Dernæst 2 år på B&O som projektleder på introduktion af ½" B&W videobåndmaskiner, videokameraer, video monitorer og tilbehør. Dette gjort som solist, med en lærling som hjælp, da det skulle gøres på 5 måneder og blev med dag og nat arbejde. Det lykkedes men taget af programmet efter 1 ½ år. PAL dekoderen til det første 110 grader CTV blev så mit arbejde, plus studier af fremtidens video optagere inkl. holografi forsøg.
 - Så fulgte 5 år som udviklings chef på SP Radio A/S og mit team reddede SP radio fra en fatal krise, efter en mislykket udvikling af 440W SSB udstyr til skibe, og på rekordtid.
 - Så Udviklings chef på Kirks Telefon fabrikker i Horsens (dengang en ITT ejet virksomhed) for 400W SSB kortbølge radio udstyr, samt hjalp OZ2OE Ole Nykjær med at få styr på STR12 VHF radio.
 - Blev headhuntet til ITT Brussel hvor jeg i 2 år rejste Europas tyndt ugen lang, og havde ansvaret for alle de maritime udviklingsaktiviteter i 6 firmaer foruden SEL VHF LMR mobilradioer og et militær projekter i Frankrig.
 - Så gik turen til Terma Elektronik i Lystrup som chef for Radarsystem afdelingen med S og X bands antenner og transceivere og avancerede rader displays med tracking af radarmål og mål-indvisning med syncro og datatransmission. Disse søværns systemer blev udviklet og solgt under min ledelse, til meget store C3 systemer og en kæmpesucces.
 - Efter 5 år på Terma headhuntet til Dancall for at lede en ny intern fabrik for 900MHz trådløse telefoner, der også blev en kæmpesucces med stor indtjening, der blev ædt op af en fejlslagen 900 MHz mobiltelefon. Overgik til at arbejde med den langsigtede produktplanlægning og deltog som medlem af ETSI Technical Assembly og var aktiv i standardiserings arbejde for DECT trådløse telefoner.
 - LM Ericsson forsøgte at hente mig til at lede deres fabrik i Holland (hentet i privatfly i Aalborg ☺) men takkede nej.
 - Købte i 1992 LH Mobilradio og var der leverandør af hjemmepleje radio systemer til Pandrup, Brovst, Fjerritslev og Løgstør kommune med flere baser sammenkoblet med "diversity" (lige som NMT/GSM mobiltelefon systemer med handover). Disse baser sammenkoblet med en alarmmodtager for nødkald udviklet for mig af Dansk Hustelefon. Radio dæknings simulering udført med Radio Mobile med succes.
 - Leverede egenudviklede GPS opmålings systemer med avanceret GIS systemer (kort software med koordinater) og ligeledes leverandør til Trimble og Leica af GSM data transmission samt via Internettet for de professionelle landinspektør opmålings GPS's med cm nøjagtighed. Løste herunder en opgave for den Ægyptiske hær på vegne af Trimble der havde givet op.
 - Var distributør af MAXON LMR Radio'er og ligeledes distributør for Sagem LMR radio'er med leverancer til Aalborg og København Zoo inkl. Basestationer.
 - Lukkede LM Mobilradio A/S udgangen af 2009 og startede HAMCOM, der viderefører LMR aktiviteter og meget mere med bl.a. Fårup Sommerland som kunde med tæt ved 100 radio'er jeg holder i gang.
 - Som radio amatør tosset med måleinstrument og er fast tester af tonsvis af software versioner til Tom Baier's DG8SAQ VNWA (Vektor Network Analyzer) indtil den er "Kurt sikker".
 - Skriver rigtig mange tekniske artikler (100+) til et VNWA Yahoo Forum og har den status blandt mange hundrede trofaste læsere at være de-facto "kalibrerings gurun" og hjælp til alle der har behov.
- Hvert år tager jeg til HAMRADIO i Friedrichhafen og deltager i de workshops der er for VNWA'en dernede og udsender video af foredrag på YouTube, når der er et foredrag om VNWA og på flere sprog.