



Europass Curriculum Vitae



PERSONLIG INFORMATION

| | |
|--------|--------------------------------------|
| Namn | Eje Sandberg |
| Adress | Blockv. 12B 19251 Sollentuna, Sweden |
| Tel | 08 6267180 |
| Fax | 08 6267180 |
| E-mail | Eje.sandberg@aton.se |

| | |
|--------------|------------|
| Nationalitet | Svensk |
| Födelsedatum | 1951-02-06 |

ARBETSERFARENHET

| | |
|-----------------------------------|--|
| Datum (från - till) | 1994-2009 |
| Namn och adress arbetsgivare | ATON Teknikkonsult AB, Sveav 98, 113 50 Stockholm, Sweden |
| Typ av arbete eller sektor | Energikonsult |
| Befattning och titel | Seniorkonsult |
| Huvudsakliga uppgifter och ansvar | Seniorkonsult med ansvarsområde och arbetsuppgifter enligt nedan. <ul style="list-style-type: none">- Koordinering, projektledning och utförande av projekt och program inom områdena energi och miljö - speciellt energieffektivisering, inneklimat och passivhusbyggande- Strategi- och affärsutveckling samt organisationsfrågor relaterade till energi och miljö.- Marknadsanalyser och utredningar för energieffektiviseringspotentialer.- Deltagande i statliga offentliga utredningar inom området energieffektivisering.- Upphandling av energieffektiv teknologi och energisystem och/eller utvecklingsarbete för företag som tävlar i teknikupphandlingsprojekt.- Utbildnings- och informationsverksamhet om energiledningssystem, passivhusbyggande, styrmedel och programkrav i fysisk planering. |

| | |
|-------------------------|--|
| Tidigare anställningar: | 1975 - 78 Mjölcentralen Arla 1978 - 79 Statens Industriverk (SIND) (energiparbidrag till näringslivet) 1979 - 83 Oljeersättningsfonden, (OEF) (stöd till oljeersättande åtgärder, informationsansv.) 1983 - 84 Statens Energiverk 1984 - 89 K-Konsult (chef VVS, Energi 1988-89) 1989 - 94 AIB Installationskonsult AB (ansvar Energi&Miljö) |
|-------------------------|--|

UTBILDNING OCH KOMPETENSUTVECKLING

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Namn och ort på utbildningsinstitut | Civilingenjör LTH (kemi) 1975 |
|-------------------------------------|-------------------------------|

PERSONLIGA KVALIFIKATIONER OCH KOMPETENSER

| | |
|-----------|---------|
| MODERSMÅL | Svenska |
|-----------|---------|

| |
|-------------|
| ANDRA SPRÅK |
|-------------|

| | |
|------------------|-------------------------------------|
| | ENGELSKA |
| Läsa/skriva/tala | Mycket bra/ mycket bra / mycket bra |
| | TYSKA |
| Läsa/skriva/tala | hjälpigt / dåligt/ hjälpigt |

| | |
|---|--|
| SOCIALA KVALIFIKATIONER, KOMPETENSER OCH ERFARENHETER | - Se tidigare anställningar och nedan |
| ORGANISATORISKA KVALIFIKATIONER, KOMPETENSER OCH ERFARENHETER | - Administrativt ansvarig för det tidigare programmet "Resurseffektiva byggnader" (energimyndigheten) för implementering av passivhus perioden 2003-2005. - Styrelsemedlem i Sollentuna Energi sedan 1979. - Tidigare erfarenhet av kommunal politisk verksamhet (olika perioder i fullmäktige, produktionsstyrelse och nämnder). - Energiexpert i den statliga "Energideklarationsutredningen" |
| TEKNISKA KVALIFIKATIONER OCH KOMPETENSER | - Allmän datakunskap inklusive de flesta mest förekommande programmen (Microsoft-produkter), samt energiberäkningsprogram (ENORM; Consol+, VIP+, Energihuskalkyl (egen utveckling anpassat för passivhus) |

| REFERENSER (URVAL) | |
|--------------------|---|
| Organisation | Referens - beskrivning |
| Statliga verk | <p>Projektansvar för en rad utredningar om</p> <ul style="list-style-type: none"> - energieffektiviseringspotentialer för olika delsektorer, liksom för totala nationella åtgångstal - marknadsanalyser, hinderanalyser och trendanalyser - tekniska delutredningar - Implementering av EU-direktiv (Olika uppdrag angående panndirektivet, SAVE-direktivet, Energideklarationer) - framtagning av programkrav (Nu pågående: BEBO programkrav för flerbostadshus) - kunskapssammanställningar |
| Boverket: | <p>Tidigare utredningar som underlag åt Boverket:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utvärdering av stödet till effektminskande åtgärder (1998) • Direktverkande elvärme i nya byggnader (2002) • Fälttest - Energideklarationer av flerbostadshus (2006) • Energideklarering av bostadsbyggnader -Metoder för besiktning och beräkning (revidering 2007) • Energieffektiva åtgärder vid renovering och utbyte (2007) |

| | |
|--|---|
| Offentliga utredningar | <p>Expertutredningar och underlagsmaterial till sekretariatet för Energideklarationsutredningen. Arbetet omfattade standardiseringsfrågor, regelverk och internationell samordning (deltagande i europeiska samordningsmöten)</p> <p>Delunderlag till sekretariatet för Energieffektiviseringsutredningen angående elvärmemarknaden, besparingspotentialer och marknadsanalyser (hinder och tänkbara insatsprogram).</p> |
| Energiprogram | <p>Ansvarig för administration av insatserna inom Energimyndighetens program Resurseffektiva byggnader med syfte att implementera passivhusbyggandet i Sverige. Arbetet inkluderade marknadsanalyser, tekniska analyser och informationsinsatser.</p> <p>Aktiv del i Forum för energieffektiva byggnader (FEBY). Ingår i expertgruppen för FEBY. Metodanalyser och kriterieutveckling för passivhus. Utbildnings- och informationsinsatser.</p> <p>Delansvariga för Nordiska Passivhuskonferensen 2009.</p> |
| EU kommissionen, forsknings- och utvecklingsprogram | <p>Deltagande i ett EU-finansierat utvecklingsprojekt RESHYVENT för behovsstyrd hybridventilation i bostäder inom ramen för ett svenskt industrikonsortium. (teknik, spetsteknik, system, inneklimat, marknad, LCC)</p> |
| Kunskapssammanställningar och rapporter | <p>Projektledare och redaktör för den omfattande tekniska rapporten Energideklarering av bostadsbyggnader - Metoder för besiktning och beräkning. (publicerad på energimyndighetens hemsida)</p> |
| Kommun- och landstingsförbundets informationsgrupp UFOS (UFOS rapporter) | <p>Projektledning och rapportförfattande av: Steg för Steg. Strategi för systematiskt energiarbete (energiledningssystem, mm)</p> <p>Något att deklarerat. Stöd för upphandling och förarbeten inför energideklarationer.</p> <p>Lokalbyggnader som passivhus (PM).</p> |
| Implementering av energieffektivt byggande i kommuner | <p>Konsultstöd i kommunala teknikupphandlingar (Upplands Väsby, Kristianstad) av passivhus och framtagning av styrdokument för krav på lågenergihus via markanvisningsinstrumentet (Linköping, Västerås) eller planhandlingar (Nacka kommun).</p> <p>I västeråsprojektet ingår konsultstöd till markköpare och småhusleverantörer i energieffektivt byggande och i deras arbete med att dokumentera byggnadens energiprestanda. Detta sker med ett för ändamålet speciellt framtaget administrativt stöd i WEB-format som inkluderar beräkningsprogram och mät- och utvärderingsprogram, se www.energihuskalkyl.se, som kan användas för att energikalkylera passivhus och se om de uppfyller ställda krav.</p> |
| Byggherrar | <p>Expertstöd i program- och projekteringsfas för energieffektiva byggnader (passivhus). Veidekke, NCC, Svenska Bostäder, Gotlandshem.</p> <p>Där till kortare konsult-/utbildningsinsatser åt småhusbyggare</p> |

| Organisation | Referens - beskrivning |
|--------------|--|
| Övrigt | <p>Föredrag och utbildningsinsatser</p> <p>Energitinget 2008, 2009: totalt 4 föredrag.</p> <p>Nordiska Passivhuskonferensen 2009.</p> <p>SBAB. Passivhusutbildning. Två utbildningstillfällen per år.</p> <p>Ett 10-tal föredrag per år internt för kommuner, arkitektföretag och byggherrar om energieffektivt byggande.</p> |