

CV

Ingela Luhr Agrell

Född 1938-04-13



Utbildning

- Studentexamen 1958 vid Högre allmänna läroverket för flickor i Göteborg
- Fil mag examen 1962 vid Göteborgs universitet i kemi, matematik, teoretisk fysik med mekanik
- Fil lic examen i kemi 1965 vid Göteborgs universitet
- Fil doktorsexamen i kemi 1971 vid Göteborgs universitet, avhandlingens titel ”The Crystal Structure of Some Copper Azide Compounds”
- Docent i oorganisk kemi 1971 vid Göteborgs universitet

Anställningar

1966-1971 **Göteborgs universitet och Chalmers tekniska högskola**
1971-1977 **Naturvetenskapliga forskningsrådet (NFR) och Atomforskningsrådet (AFR)**
1977-1991 **Styrelsen för teknisk utveckling (STU)**
1991-1997 **Närings- och teknikutvecklingsverket (NUTEK)**
1997-2003 **Stiftelsen för Strategisk Forskning**

Vetenskapliga publikationer

Structure of Azide Complexes, *Agrell I, Brosset, C I, Nature* 202 (1964) 1210
The Crystal Structure of $\text{Cu}(\text{N}_3)_2(\text{NH}_3)_2$, *Agrell I, Acta Chem Scand* 20 (1966) 1281
The Crystal Structure of $\text{Cu}(\text{N}_3)_2$, *Agrell I, Acta Chem Scand* 21 (1967) 2647
Note on the Crystal Structure of $\text{Cu}(\text{N}_3)_2$, *Agrell I, Lamnevik, S, Acta Chem Scand* 22 (1968) 2038
The Crystal Structure of $\text{Cu}(\text{N}_3)_2(\text{C}_5\text{H}_5\text{N})_2$ *Agrell I, Acta Chem Scand* 23 (1969) 1667
The Crystal Structure of $\text{Zn}(\text{N}_3)_2(\text{C}_5\text{H}_5\text{N})_2$ *Agrell I, Acta Chem Scand* 24 (1970) 1247
The Crystal Structure of $\text{Cd}(\text{N}_3)_2(\text{C}_5\text{H}_5\text{N})_2$ *Agrell I, Acta Chem Scand* 24 (1970) 3575
The Crystal Structure of $\text{Zn}(\text{N}_3)_2(\text{NH}_3)_2$ *Agrell I, Vannerberg NG, Acta Chem Scand* 25 (1971) 1630
The Infrared Spectra of Some Inorganic Azide Compounds, *Agrell I, Acta Chem Scand* 25 (1971) 2965
The Crystal Structures of Some Copper Azide Compounds, *Agrell I, Avhandling för filosofie doktorsexamen* 1971

Internationella uppdrag bl a

1973-1977 Svensk delegat i European Molecular Biology Conference (EMBC) och i European Molecular Biology Laboratory (EMBL) samt Sveriges representant i Finance Committee för EMBL
1983 Senior Expert vid World Association of Industrial and Technical Research Organizations (WAITRO)
1986-1990 Svensk delegat i Executive Committee for Combustion Research inom OECDs organ International Energy Agency (IEA)

1993-1996 Svensk delegat i Executive Committee for Superconductivity for Power Applications inom OECDs organ International Energy Agency (IEA)

1994 Member of Evaluation Panel for Interdisciplinary Research Centers funded by Engineering and Physical Sciences Research Council (EPSRC), UK.

1999-2003 Svensk representant i US-European Materials Group (USE-MAT)

Skrifter för forskningsinformation medverkan i bl a

Energirelaterad grundforskning, STU-information 576-1986

Förbränningsteknisk forskning, STU-information 639-1987

Teknikvisioner, STU-information 745-1989

Superconductivity, STU-information 815-1990

11 tvärvetenskapliga materialkonsortier STU information 1991

Vardag, Vyer, Visioner i NUTEKs och NFRs materialkonsortier, Nutek info 182-1994

Tvärvetenskapliga materialkonsortier, SSF 1998

Framtidens forskningsledare, ledarskapsutvecklingsprogrammet, SSF 2007

Utmärkelse

Ingenjörsvetenskapsakademiens guldmedalj 2003 för framstående forskningsadministrativa insatser, särskilt inom de tvärvetenskapliga materialkonsortierna, som berett marken för de svenska framgångarna inom nanoteknik, mikroelektronik och materialteknik.

Kontaktinformation:

ingela punkt luhr punkt agrell at telia punkt com

