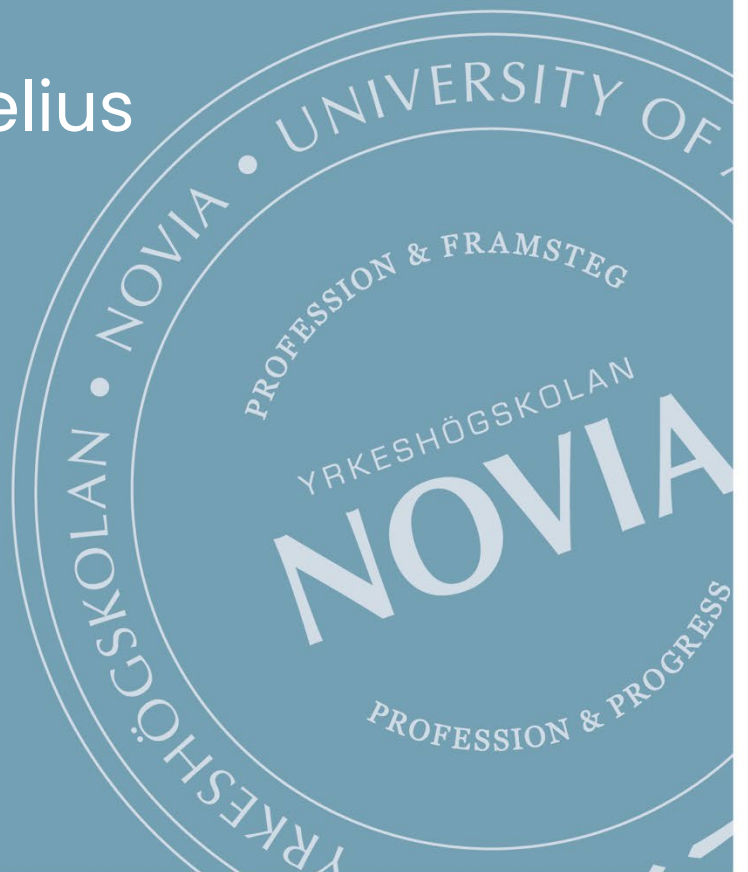


TVÄRVETENSKAPLIGT PERSPEKTIV PÅ CIRKULÄR EKONOMI UTIFRÅN MATERIAL OCH ENERGISYNVINKEL

Ida Britta Petrelius

Serie RS: Reseskildring



Ida Britta Petrelius, EGU General Assembly 2023, Wien 25-28.4.2023

**TVÄRVETENSKAPLIGT PERSPEKTIV PÅ CIRKULÄR EKONOMI UTIFRÅN MATERIAL OCH
ENERGISYNVINKEL**

Yrkeshögskolan Novia, Wolffskavägen 33, 65200 Vasa, Finland © Yrkeshögskolan Novia och
Ida Britta Petrelius

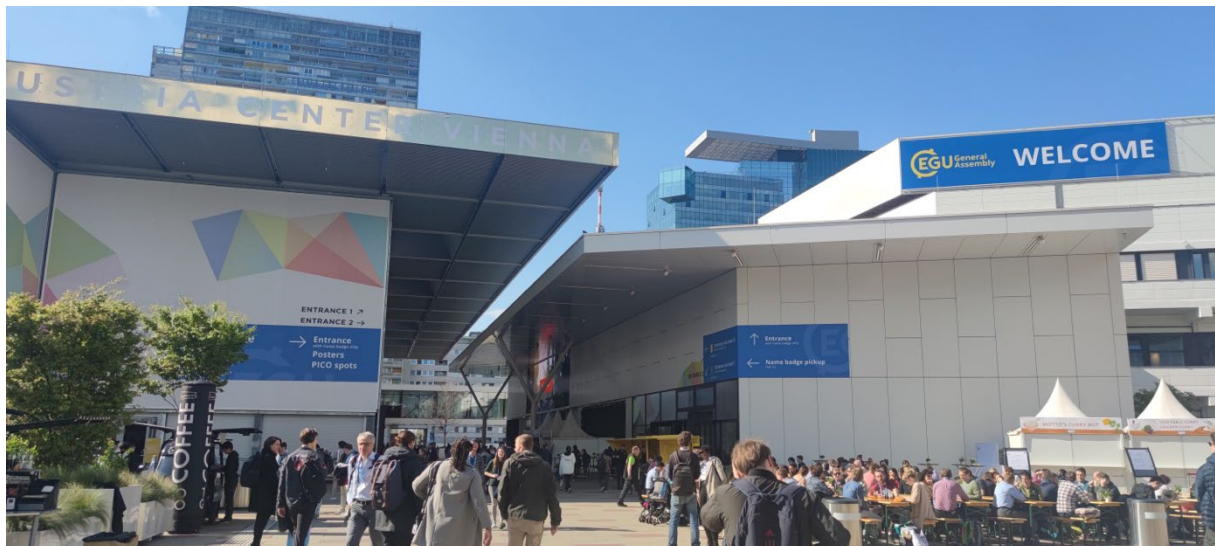
Novia Publikation och produktion, serie RS: Reseskildring 9/2023

ISBN: 978-952-7526-19-4 (Online)

ISSN: 2670-028X

CC-BY 4.0





TVÄRVETENSKAPLIGT PERSPEKTIV PÅ CIRKULÄR EKONOMI UTIFRÅN MATERIAL OCH ENERGISYNVIKEL

Fokus under resan för deltagande i EGU' generalförsamling 2023 i Wien var på material- och energidimensionerna av cirkulär design, men även vikten av att hitta innovativa sätt att kommunicera och inkludera olika typer av aktörer i den cirkulära omställningen. Som projektledare i **DeCiDe** gav denna konferens ett utmärkt tillfälle att fördjupa sig i den senaste forskningen och rönen, nätverk med branschexperter och få insikter i framgångsrika övergångar till en cirkulär ekonomi.

Wien, Österrikes huvudstad, skapade en inspirerande bakgrund till konferensen. Boendet var trevligt och beläget i en annan stadsdel en bra bit från konferensen, men kollektivtrafiken var bra och det var aldrig några problem att ta sig till Austrian Center Vienna (ACV) där konferensen var belägen.

Deltagare i konferensen var främst forskare, men även projektledare, politiker och yrkesverksamma från olika sammanlänkade områden. Programmet som arrangerades för konferensen var välstrukturerat med engagerande föreläsningar, paneldiskussioner och workshops, som oftast skedde i sessioner inom definierade teman. En längre session kretsade specifikt kring hållbar och cirkulär resursanvändning, effektiva utvinningsmetoder och vikten av slutna system, och en annan kring ny forskning kring förnybara energisystem och förutsättningar för övergången till en fossilfri energiförsörjning.

Diskussionerna var engagerade under dagarna, och jag fick möjlighet att nätverka med aktörer från många olika håll, både under konferensen på dagtid och under middagar kvällstid. Jag deltog aktivt i dialoger och lyfte DeCiDe projektet, både utifrån utmaningar och lärdomar, då tillfälle gavs.

Denna resa bidrog med ovärderliga nätverksmöjligheter, och byggande av en djupare förståelse för material- och energidimensionerna av cirkulär ekonomi och design, vilket

rustat mig med värdefull kunskap och insikter som på olika sätt kan gynna aktörer kopplade till projektet. Dessutom tillät konferensen mig att dela vårt projekts framgångar och engagera mig med andra som stod inför liknande utmaningar i övergången till en cirkulär ekonomi. Jag blev positivt stärkt när jag upptäckte att vårt projekt hade värdefulla insikter och expertis att erbjuda och att Jakobstadsregionen har unika förutsättningar för att driva fram det cirkulära arbetet, och det var givande att se hur våra erfarenheter gav genklang hos andra deltagare.

Inom projektet tydliggjordes även områden där vi kunde förbättra oss. En aspekt var behovet av bättre samordning och spridning av både kunskap och information inom DeCiDe-teamet. Konferensen lyfte fram vikten av effektiva kommunikationskanaler för att snabbt dela ny forskning och resultat. Dessutom bör större tonvikt läggas på regelbundna kunskapsutbyte inom vårt projekt, så att alla kan bidra och lära av varandra på en konsekvent basis.



YRKESHÖGSKOLAN
NOVIA

Yrkeshögskolan Nova har ca 4800 studerande och personalstyrkan uppgår till ca 320 personer. Nova är den största svenskspråkiga yrkeshögskolan i Finland som har examensinriktad ungdoms- och vuxenutbildning, utbildning som leder till högre yrkeshögskoleexamen samt fortbildning och specialiseringsutbildning. Nova har utbildningsverksamhet i Vasa, Jakobstad, Raseborg och Åbo.

Yrkeshögskolan Nova är en internationell yrkeshögskola, via samarbetsavtal utomlands och internationalisering på hemmaplan. Novias styrka ligger i närvaron och nätverket i hela Svenskfinland.

Novia representerar med sitt breda utbildningsutbud de flesta samhällssektorer. Det är få organisationer som kan uppvisa en sådan kompetensmässig och geografisk täckning. Högklassiga och moderna utbildningsprogram ger studerande en bra plattform för sina framtida yrkeskarriärer.

Yrkeshögskolan Nova
Rektorat
Wolffskavägen 31 65200 Vasa
Tfn +358 (0)6 328 5000 (växel),
www.novia.fi

Antagningsservice
Wolffskavägen 33
65200 Vasa
antagningsservice@novia.fi
admissions@novia.fi

Yrkeshögskolan Nova upprätthåller en publikations- och produktionsserie för att sprida information och kunskap om verksamheten såväl regionalt, nationellt som internationellt. Publikations- och produktionsserien är indelad i sex kategorier:

R - Rapporter • P - Produktioner • A - Artiklar • L - Läromedel • S - Studerandes arbete • RS - Reseskildring

Läs våra senaste publikationer på www.novia.fi/fui/novias-publikationsserie