

Anteckningar SuHRF styrgruppsmöte
2019-04-01

Närvarande: Anna Karlström, Magnus Wessberg, Susanna Carlsten (vid tangenterna), Tor Broström, Jenny Helin, Tom Mels, Helene Martinsson-Wallin

§1 Mötets öppnande

Tor förklarade mötet öppnat.

§2 Fastställande av dagordning

Dagordningen fastställdes av deltagarna.

§3 Val av justeringsperson

Helene Martinsson-Wallin valdes som justerare.

§4 Organisationsstruktur samt uppdragens innehåll och villkor

Anna föredrog **Förslag till organisationsstruktur**. Se bilaga 1.

Styrgruppens föreslog att lägga till information om referensgruppens roll.

§5 Ekonomi

Anna föredrog **Budget**. Se bilaga 2.

Styrgruppen föreslog att varje person i styrgruppen ska få 15 h ersättning per år för att delta i möten.

§6 Forskningsledarnas rapportering

Har gjorts sedan förra mötet:

- Hemsidan är färdig och lanserad på svenska
- Kulturvård har sedan innan SuHRF några gästforskare klara och dessa kommer planeras in i SuHRF:s verksamhet nu.
- Seminarserie – planering har påbörjats
- Interna kulturvårdsseminariet – onsdagar kl. 8.15 – har genomförts kontinuerligt sedan starten.
- Uppstart med arbetsmöten för SuHRF, personalen på kulturvård, Fårö
- Logotävling genomförd och vinnare utsedd
- SuHRF-bibliotek
- Nätverkande gällande eventuella gemensamma evenemang/samarbeten med olika aktörer inom och utom universitetet
- Utlysningar har gått ut, ansökningar kommit in och förberetts inför styrgruppsmötet

Ska göras:

- Logga ska läggas in i mallar och på hemsida
- Gästforskarseminarierna ska planeras
- Symposiet ska planeras
- Hemsidan – ska byggas och lanseras på engelska
- Öppna samtal i samarbete med Region Gotland
- Verksamheten ska presenteras på Personalmöte 24 april

- Verksamheten ska presenteras på CG utveckling 25 april
- Möte med chefen för CIRCUS, Clas Fredrik Helgesson
- Göra en lista med vad som är på gång samt hålla räkning på tiden – för att stämma av
- Ansökningsinstruktionerna gällande gästforskare och ansökningsstöd ska revideras

§7 Informationsspridning och nätverk

Hemsidan diskuterades. Kan man samla alla hållbarhetsseminarier i ett gemensamt hållbarhetskalendarium på CG:s webb för att samla krafter och undvika eventkrockar? Viktigt att även CG:s stora kalendarium uppdateras. Informationsspridning diskuterades. Viktigt att bjuda in studenter på alla nivåer och även hålla en del publika föreläsningar. Bra att använda oss av lokala medier när gästforskare är här. Utarbeta en rutin för att gästforskare utvärderar vistelsen när de kommer hem för att kunna samla upp vinster och utvecklingspotential.

§8 Ansökningar forskningsstöd

Anna föredrog bedömningskriterierna för senaste utlysningen.

Tor lämnade rummet.

Två ansökningar hade inkommit. Anna föredrog ansökningarna. Se bilaga 3.

Beslut: Styrgruppen beslutade att de två inkomna ansökningarna skall beviljas medel.

Tor återkom till rummet.

§9 Kommande utlysningar + eventuella förändringar i dessa

Styrgruppens förslag: Gör en innehållsförteckning eller formulär så att ansökningarna är mer jämförbara. Vikten av att man är konkret i ansökningarna för **gästforskare** gällande antal föreläsningar, seminarier etc. diskuterades. Så även att i kommande beslut bör minst fyra av sju ur styrgruppen vara närvarande. Forskningsledarna ska revidera utlysningstexter och instruktioner till nästa styrgruppsmöte.

Vid nästa utlysning ska medel göras tillgängliga för **att ordna seminarier och workshops**. Ett förslag från forskningsledarna var att då även utlysa medel för **gästdoktorander**.

Styrgruppen beslutade att säga ja till gästdoktorander.

Rutiner för de löpande utlysningarna av medel för att skriva ansökningar, sk. **ansökningsstöd**, diskuterades. Följande förslag lades fram:

Förslag:

Att ansökningarna inte får överstiga 20.000 kr och alternativt:

1. Styrgruppen beslutar löpande per capsulam
2. Styrgruppen beslutar på styrgruppsmöten
3. Styrgruppen ger mandat till forskningsledarna att göra bedömning löpande

Styrgruppen vill ta detta beslut först när det beslutats om de får ersättning för sina timmar.

Styrgruppen föreslog att ändra **ansökningsstödet** så att man även kan söka ersättning för tid från SuHRF. Styrgruppen föreslog att fortfarande hålla kvar möjligheten att använda medel för ansökningsstöd till ta in personer utifrån.

Styrgruppen poängterade vikten av att om någon person tas hit till CG bör den personen bidra med utåtriktad verksamhet. Det finns en miljömässig aspekt kring resande som vi hela tiden måste ha i bakhuvudet liksom frågan om vilken nytta det gör för SuHRF och Campus Gotland.

Beslutet skjuts (efter revidering) till nästa möte.

§10 Referensgrupp

Det har inkommit 10 förslag på personer från styrgrupp och forskningsledare. Beslut skjuts till ytterligare möte, styrgruppens alla medlemmar får gärna lämna in fler förslag, viktigt att vi får balans mellan aktörer och deras roller. Syftet med referensgruppen finns formulerad i anhållan.

§11 Övriga frågor

- Nästa möte 13 juni kl. 10-12
- Lokal ändrad till kulturvårds kontor.

FÖRSLAG TILL ORGANISATIONSSTRUKTUR FÖR SuHRF

Ägare/huvudmannaskap – Konstvetenskapliga institutionen Kulturvård

- Prefekten vid Konstvetenskapliga institutionen delegerar till styrgruppen att fatta beslut om ärenden som ryms inom SuHRFs uppdrag och budget.
- Ska utse styrgrupp och forskningsledare.

Styrgrupp – Forskare från Campus Gotland, 7 st

- Kulturvårds representant i ledningen vid Konstvetenskapliga institutionen är ordförande i styrgruppen.
- Styrgruppen har övergripande *ansvar* för SuHRFs verksamhet och ekonomi, för att verksamhetsplan och verksamhetsberättelse upprättas, och att ansökningar behandlas. Delegerar till forskningsledarna (som är operativa och verkställer) att göra budget, ekonomisk rapport, annonsera och hantera ansökningar, organisera seminarier etc, se nedan.
- Styrgruppen formulerar mandat och arbetsuppgifter för forskningsledarna, vilkas anställning beslutas om av institutionsledningen.
- Föredragande i styrgruppen är forskningsledarna.
- Styrgruppen rapporterar till prefekten genom minnesanteckningar efter varje styrgruppsmöte.

Forskningsledare – Personal från Kulturvård

- Forskningsledarna ansvarar gemensamt för det löpande arbetet, dvs årligen skriva verksamhetsplan och verksamhetsberättelse, årligen göra budget och ekonomisk rapport, formulera och utlysa forskningsstöd och samordna forskare, utforma och genomföra innehåll (seminarier, workshops och konferenser).
- Forskningsledarna fördelar arbetsuppgifterna sinsemellan.

Referensgrupp – Externa och interna, ca 10 st

- Utses av styrgruppen.

Fullkostnadskalkyl ansökan om bidrag

Projekt: Sustainable Heritage Research Forum	2019-01-01 - 2019-12-31
Projektledare:	Kalkyl upprättad av: Anna Karlström
Bidragsgivare:	

Institutionens fastställda % påslag för indirekta kostnader: 55,0%

Fördelningsbas: Personal - och driftkostnader

Projektkostnader **2019**

Direkta kostnader			
Personalkostnader			
Lönekostnader		Månader	
Susanna Carlsten (april-dec 2019)	10%	9	33 750
Anna Karlström (jan-juni 2019)	10%	6	25 140
Anna Karlström (juli-dec 2019)	25%	6	65 250
Joakim Andersson (juli-dec 2019)	10%	6	26 460
Magnus Wessberg (juli-dec 2019)	20%	6	50 760
Mattias Legnéer (jan-dec 2019)	6%	12	43 200
Medel för att skriva forskningsansökningar, internt			-
Sociala avgifter (LBK) & semesterersättn. (50,9%)			124 481
Summa lönekostnader			369 041
Utbildningsbidrag			-
Övriga personalkostnader			-
Summa personalkostnader			369 041
Övriga driftkostnader			
Forskningsstöd (gästforskare + medel för att skriva forskningsansökningar)			260 000
Symposium nr 1 (nov-dec 2019)			65 000
Resor och boende för 3 gäsföreläsare till Symposium nr 1			45 000
Resor och boende för referensgrupp till Symposium nr 1			60 000
Inköp (böcker etc)			14 000
Kommunikation (logotyp, annonser, skriftserie, internkommunikation)			33 000
Summa övriga driftkostnader			477 000
Avskrivningskostnader för anläggningstillgångar			25 000
Lokalkostnader			
Huvudmetod: enligt förväntat faktiskt nyttjande			
Projektets nyttjade lokalyta (kvm)			
Lokalkostnad per kvm			
Lokalkostnad enl huvudmetod	50%		Rum: 33 793
Alternativ: % påslag på fördelningsbasen			0%
Summa direkta kostnader			904 834
Indirekta kostnader			465 323
Summa projektkostnader			1 370 157

Finansiering

Begärd finansiering från bidragsgivaren	100%	1 370 157
	0%	-

Kalkylen godkänd av prefekt

Datum

.....
Jan von Bonsdorff (520)

.....

Bilaga 3

SuHRF VISITING RESEARCHER PROGRAM, application. 2019-03-30

Main applicant: Ulrika Persson-Fischier, PhD Lecturer at engineering sciences. Manager of master programme of sustainable destination development, Campus Gotland, part of the research programme Sustainable Visits, research focus on sustainable cruise tourism.
Contact info: ulrika.persson-fischier@angstrom.uu.se, 070-255 33 31. Ångströmlaboratoriet, Regementsvägen 1, 752 37 Uppsala.

Visiting researcher: Þórný Barðadóttir, Icelandic Tourism Research Centre (ITRC), University of Akureyri, Iceland. Þórný holds a MA in research intensive Social Science, a BA in Media Studies from the University of Akureyri as well as a degree in Food Technology from Holstebro Technical College, Denmark and a journeyman exam in meat processing. Chair and initiator of the Nordic network on cruise tourism research.

Þórnýs research interests include rural tourism including on-land cruise tourism. Her previous research includes analyses on how tourism and tourists are portrayed in the Icelandic media; evaluation of the role of the Icelandic Ring-road in creation of destinations and market segmentation tools for the Icelandic tourism industry. Although the Icelandic nature is and has long been the number one reason for foreign visits to the country, culture and history has been on a rise as a decisive factor in the reason for visit. The country does indeed carry rich historical heritage, including the Icelandic Sagas. The Sagas have not only played a role in the Icelandic nation's identity; they are also important part Icelandic tourism products. Across the country, heritage museums show old ways of living and tackling the harsh nature and agricultural and fishing procedures. These museums are an important factor in preserving the Icelandic heritage. One research topic is evaluating the underlying role of tourism as means – or even ground – for establishment and preservation of these museums.

Contact info: Home address: Meltrod 2, IS-601 Akureyri. Email: thorny@rmf.is; Mobile: (+354) 895 4653. 3. Institution: Icelandic Tourism Research Centre (ITRC). Address: University of Akureyri campus: Borgir research building, 7th floor, IS-600 Akureyri. Tel: direct line (+354) 460 8932

Purpose of visit: The purpose of the visit is to create new and nurture already established contacts within research on sustainability, tourism and heritage, as well as to compare research findings, research interests and research possibilities between the destinations: Gotland and Iceland. There are some obvious differences between these two islands: Iceland is a sovereign state, with 340.000 inhabitants, divided over a land-area of around 100.000 km², where the Icelandic nature has for long, played the number one role in tourism attractions. Gotland is an island within a state, with a population of 59.000 on land-area of around 3.000 km², where the main tourist attraction has its base in heritage. Gotland and Iceland therefore serve as interesting units of comparison. Ulrika and Þórný already are part of joint research proposals, and the purpose of this visit is to include larger parts of Campus Gotland into these collaborations.

A description of the purpose of how the visit will benefit the research environment at Campus Gotland: The heritage researchers will get input into the research on sustainable heritage tourism. Þórný will participate in the activities of the interdisciplinary research

programme Sustainable visits, and a project on cruise tourism on Gotland funded by Region Gotland, "Between the map and the visitor experience". Þórný will participate in activities with the interdisciplinary researchers who are teachers at the master programme in Sustainable destination development. In sum, various parts of the research environment at Campus Gotland will benefit from Þórnýs visit.

A description of how the visiting researcher will participate in educational activities at Campus Gotland: Þórný can contribute to both the master programme in sustainable heritage, and the interdisciplinary programme on sustainable destination development. Preferably she can teach both programmes together, on themes of sustainable heritage and tourism. To teach both student groups together would increase collaboration between the programmes, as well as promote interaction between the students of the two programmes. Possibly also the master programme in sustainable management can be included. Þórný may also give an open lecture to all students and staff at Campus, possible within the framework of Sustainability talks.

How the application is anchored at the department where the applicant is employed: The above described research and education activities will be possible thanks to Ulrika's various positions at campus Gotland and Uppsala university. Ulrika is the manager of the interdisciplinary master programme in sustainable destination development, and therefore responsible for and has the mandate to initiate activities to enrich the programme. Ulrika is also part of the board of the interdisciplinary research programme Sustainable visits, and therefore in a position to incorporate Þórný into the research activities of Sustainable visits, and ensure participation of the researchers at Campus Gotland. The applicant is also part of the project funded by Region Gotland on cruise tourism, and in that capacity also equipped to make Þórný contribute to the research on cruise tourism on Gotland. Ulrika is also part of the research network on cruise tourism which the visiting scholar is chairing and has initiated, which contributes to further possibilities for research collaboration.

Dates of visit: October 28, 2019 – November 18, 2019. Staying for three weeks provides opportunity to organize and take part in meetings, lectures and follow up connections. The timing is well suited for teaching.


Applicant

Ulrika Persson-Fischier



Head of Department of Engineering Sciences

Åsa Kassman Rudolphi, prefekt



Budget

Travel:

Akureyri – Keflavík – Akureyri: 19.500 ISK * 2 = 3.000 SEK

Keflavík – Stockholm – Keflavík: 44.000 ISK *2 = 6.700 SEK

Stockholm – Visby – Stockholm = 2.500 SEK

Accommodation:

Hotel Clarion 21 nights a' 949 SEK = 19.929 SEK

TOTAL 32.129 SEK

Curriculum Vitae (i urval)

Ulrika Persson-Fischier

Tfn: 070-255 33 31

Mail: ulrika.persson-fischier@angstrom.uu.se

Anställningar och uppdrag

2018 Programansvarig masterprogrammet Hållbar Destinationsutveckling, campus Gotland

2017, Projektledare för framtagande av masterprogrammet i Hållbar Destinationsutveckling

2016, Tillsvidareanställning som adjunkt, avdelningen för Teknikvetenskaper.

2016 och framåt, Programansvarig Entreprenörskolan

Forskning

2018-2020 Beviljat projekt "Mellan kartan och besökarnas upplevelse" av Hållbara Gotland, region Gotland och Tillväxtverket. Projektledare Sabine Gebert Persson.

2017-18 Innovation i offentlig sektor. Projektledare Klas Palm.

2016, Disputerade vid Universitetet i Oslo i socialantropologi.

2015 och framåt, forskningsmedel från Hållbara Besök för delprojektet Entreprenörskap och Innovation. Fältarbete med destinationsbolaget på Gotland samt intervjustudie tillsammans med Kajens instrumentella praktik av medelmmarna i Gotland Cruise Network.

Samverkan

2018, för tredje året organiserar Innovation Day vid Campus Gotland

2018, två förstudier om social företag av Uppsala universitet Innovation

2016 och framåt, EVENT, LISTO, MIRAI och EASTEM, projekt med internationella kansliet, global samverkan inom entreprenörskap och hållbarhet, bla en kurs i Global Entrepreneurship med 10 universitet i Europa och Latinamerika.

Publikationer

Cruise tourism as a path to a sustainable future? The ethnographic case of Gotland, Sweden. 27th Nordic symposium on tourism and hospitality (2018).

Persson-Fischier, U., Lindahl, M., Gebert Persson, S., Elbe, J. *DMOs as cargo cults?: A (provocative) perspective on destination management.* I *Advances in Destination Management 4*, University of St Gallen, Switzerland (2018).

How can tourism education contribute to sustainability? I Tourism Education Futures Initiative TEFI10 – Knowing with Nature Knowing with Nature – The future of tourism education in the Anthropocene TEFI10 Conference, Pyhä (2018).

How can entrepreneurship contribute to sustainability? I The 26th annual High Technology Small Firms (HTSF) Conference on technology based entrepreneurship, University of Groningen (2018).

Öarna vi älskar ihjäl: Hållbar besöksnäring. I Aktuell Hållbarhet: Hållbar Besöksnäring, Stockholm (2018).

Anthropology and humanitarian action? I Hans-Joachim Heintze and Pierre Thielbörher (eds.) International Humanitarian Action NOHA: Textbook, Springer (2017).

Infrastructure and overheating - the case of a new cruising quay in Visby, Gotland. I SANT, Sveriges Antropologförbund, Plats och Navigation, Stockholm (2017).

Hållbar Besöksnäring. I Hållplats Hållbar Besöksnäring, Uppsala universitet innovation, Uppsala (2017).

Cruising tourism to Gotland as cargo cult? I 2nd CEnSE Urban and Regional Economics Workshop on The Future of the Hospitality and Tourism Sector, Gränna (2016).

The Social Life of Ethnic Categories: Three cases of indigeneity, Russia and anthropological knowledge production. University of Oslo (2016).

Curriculum vitae



Þórný Barðadóttir (Thorny Bardadottir)

Email: thorny@rmf.is
Tel: (+354) 460 8932
Mobile: (+354) 895 4653

Researcher:

Icelandic Tourism Research Centre
Borgum v/ Nordurslod, IS-600, Akureyri
www.rmfi.is

About my work:

I am a researcher at the Icelandic Tourism Research Centre. My research interests are in the area of rural tourism in both Nordic and Arctic context.

In my research, I have in particular focused on on-land service and tourism linked to cruise ship visits in rural Iceland.

Prior research projects have had various tourism related angles. Those include content analysis on how tourism and tourists are portrayed in the Icelandic media; pilot study on the role of the Icelandic Ring-Road in creation of destinations and the making of a market segmentation tool for the Icelandic tourism industry.

Work experience:

2016 - : Researcher: Icelandic Tourism Research Centre
2015: Project Manager: Icelandic Tourism Research Centre
2012-2015: Research Assistant: University of Akureyri
2005-2010: Department Leader: Eyjafjarðarsveit, Municipality
1999-2005: Farmer; milk & meat production
1997-1999: Quality Manager: Kjarnafæði, meat production

Education:

2016: University of Akureyri: MA Research intensive Social Science
2014: University of the Arctic: Polar Law study
2013: University of Akureyri: BA Media Studies
1996: Holstebro Technical College: Food Technology
1993: Reykjavík Technical Collage: Meat Processing

Ansökan till SuHRF gästforskarprogram

Vi föreslår Andrea Luciani, Luleå Tekniska Universitet, som gästforskare under hösten 2019.

Ett av temaområdena inom SuHRF är "Energi och klimat" med ett kulturvårdsperspektiv. Inom ämnet Kulturvård finns sedan länge en tvärvetenskaplig forskargrupp som arbetar med frågor som rör energieffektivisering i kulturhistoriskt värdefulla byggnader. Gruppen består av två professorer, en forskare, en post-doc och två doktorander. Gruppen har varit framgångsrik med att dra in medel från såväl nationella som europeiska finansiärer. En stor del av finansieringen har varit från Energimyndighetens forskningsprogram "Spara och bevara". Det är oklart om det blir en fortsättning på detta program och vi vill nu strategiskt arbeta för att ta fram ansökningar till andra nationella finansiärer och mer aktivt söka partnerskap för internationella ansökningar. Vi vill också undersöka möjligheterna till en breddning mot mer allmänna frågor om hållbar förvaltning av kulturhistoriskt värdefulla byggnader.

Andrea Luciani är forskare och post-doc i Arkitektur vid Luleå Tekniska Universitet. Han är disputerad i arkitektur Politecnico Milano. Såväl hans avhandling som hans efterföljande forskning ligger inom området energieffektivisering och hållbar förvaltning av kulturhistoriskt värdefulla byggnader. Se vidare bifogad CV.

Personer inom Kulturvård som blir aktivt inblandade är Tor Broström, Petra Eriksson, Mattias Legnér och Gustaf Leijonhufvud från Konstvetenskapliga Institutionen – Kultur. Med gästforskaren som katalysator avser vi också att utveckla och konkretisera samarbete med andra partners inom universitetet i första hand Vindenergi (Johanna Liljenfeldt) och Byggnadsteknik (Joakim Widén).

Tidplan

Vistelsen delas upp i två perioder:

1. Hösten 2019 – två veckor

Det huvudsakliga syftet är att under denna period utveckla idéer för gemensamma projekt. Utgångspunkten blir ett forskarseminarium som följs upp av informella men strukturerade samtal. Det förväntade resultat är minst två förslag till projekt.

Andrea Luciani kommer också att hålla en öppen föreläsning i anslutning till kursen i Byggnadsteknik

2. 1:a kvartalet 2020 – en vecka

Under den andra perioden ska minst en ansökan slutföras och presenteras vid ett internt seminarium. Förslag till kommande ansökningar diskuteras.

Budget

Två resor Luleå ToR	2*3600	7 200	
Boende	17*700	11 900	Utgår om UU gästlägenheter kan användas
Summa		19 100	

Visby 2019-03-29



Tor Broström, professor i kulturvård



Mattias Legné, biträdande prefekt

CURRICULUM VITAE

Personal information

First name / Surname **Andrea Luciani**
Address Laxgatan 4, 974 37 Luleå (Sweden)
Mobile +46705399758
E-mail andlux81@gmail.com
Nationality Italian
Date of birth 9 July 1981
Gender Male

Mother tongue **Italian**
Other languages **English (Fluent). Basic Swedish, French and Spanish (reading)**

Education

- 2009-2013. **PhD in Preservation of Architectural Heritage** at Politecnico di Milano (thesis defended on 15 March 2013).
Dissertation: *Historical climates and conservation environments. Historical perspectives on climate control strategies within museums and heritage buildings.*
Supervisor: Prof. Alberto Grimoldi; Assistant Supervisor: Prof. Tor Broström.
Main topics: conservation environments; building conservation; climate control and analysis.
Available at: <https://www.politesi.polimi.it/handle/10589/74423>
- 2003-2007. **MSc in Architecture** at Politecnico di Milano.
Thesis: *La Rinascente in Piazza del Duomo. Dal cantiere di conservazione alla ricostruzione di una vicenda storica, architettonica e aziendale / La Rinascente in Piazza del Duomo. From the conservation works to the reconstruction of its historical, architectural and company vicissitudes.*
Supervisor Prof. Alberto Grimoldi.
Main topics: building conservation; Milanese architectural history; department store architecture.
- 2000-2003. **BS in Architecture** at Politecnico di Milano.

Professional and academic career

- 2009-now **Research activities**
- **Post-Doctoral researcher** at Luleå University of Technology for the research project *Smart Energy Efficiency of Heritage Buildings in Cold Climate* within the national research program *Spara och Bevara (Save and Preserve)*; research coordinator: Kristina L Nilsson (January 2017 – now)
 - **Collaborator** at CECH interdepartmental laboratory (Climate and Energy for Cultural Heritage) for the research project on the Urbino University Colleges by G. De Carlo funded by the *Keeping it Modern* initiative of the Getty Foundation (September 2015 – January 2017).
 - **Collaborator** at Uppsala University Campus Gotland for the research project *"Energy and Heritage - Policy and Practice"*; Research team leader: Prof. Tor Broström (August 2014 – March 2015)
 - **Research fellow** at DASTU (Department of Architecture and Urban Studies), Politecnico di

Milano, within the research program: "*Strumenti innovativi per la conoscenza, la conservazione, la gestione del patrimonio edilizio/Innovative techniques for the study, preservation and management of the built heritage*"; Research team leader: Prof. Alberto Grimoldi.

(March 2014 – March 2015).

- **Collaborator** at LADC (Laboratorio di Analisi e Diagnostica del Costruito/ Laboratory of Analysis and Diagnostics for Cultural Heritage), DASTU, Politecnico di Milano. Main activities: indoor climate analysis within heritage buildings and museums with peculiar climate control systems.
(May 2012 – October 2012).
- **International intern** at Gotland University (now Uppsala University – Campus Gotland), Department of Culture Energy and Environment, Center for Energy Efficiency in Historic Buildings (supervisor: prof. Tor Broström). On-field activities and data analysis for indoor climate analysis, preservation and energy efficiency of Skokloster Castle and other case studies.
(April-June 2011; September-December 2011; May-June 2012)
- **Collaborator** at LADC, DASTU, Politecnico di Milano, within the research program "*Analisi e caratterizzazione delle condizioni microclimatiche della Villa Belgiojoso. Progetto finalizzato alla predisposizione di un protocollo programmatico di intervento nei musei in edifici storici/ Analysis and description of the microclimate within Villa Belgiojoso. Project for the development of a protocol of intervention for museums within historic buildings*"; Research team leader: Prof. Alberto Grimoldi. (September 2009 – December 2011)
- **Member of the organizing committee** of the international conference "*Historical buildings as museums: buildings and artworks preservation; plans for existing systems restoration and integration*" held in Milan in 1-2 April 2010

2012-now.

Lecturing and teaching experience

- Attended the **Qualifying Course for University Teachers** organized by the Center for Educational Development at Luleå University of Technology (24/08/2018 – 16/01/2019)
- **Guest lecturer and teaching assistant** in the courses of *Teknisk Arkitektur* (examiner: Hans Walloschke) and *Byggteknik* (examiner: Sofia Lidelow) at Luleå University of Technology (AA 2016-17, 2017-18 and 2018-19)
- **Lecturer** of the course *Museology, Art and Restoration Criticism* within the *Preservation Studio* of the Msc in Architecture (language: English; case study: Urbino University Colleges by G. De Carlo) at Politecnico di Milano. (AY 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016 – second semester)
- **Guest lecturer** at the course *Museology, Art and Restoration Criticism* within the *Preservation Studio* of the Msc in Architecture (lecturer: Mattias Legnér; language: English) at Politecnico di Milano. (AA 2012-2013 – second semester)
- **Teaching assistant** at the *Preservation Studio* of the Msc in Architecture (lecturer: Carlo Manfredi; language: Italian) at Politecnico di Milano. (AA 2011-2012 – second semester)

2013-now

Thesis supervision and guidance

- **Assistant supervisor** of the Licentiate Thesis of Tomas Örn, *Energy efficiency in heritage buildings: Conservation approaches and their impact on energy efficiency measures*. Supervisor: A. Rizzo; Assistant supervisors: S. Lidelow, A. Luciani. Luleå University of Technology, 2018
- **Supervisor** of the MS Thesis of Petter Vilhelmsson, "Energy performance of built heritage in the subarctic climate zone of northern Sweden. Applying existing standards and methodologies for improving energy efficiency of built heritage." Luleå University of Technology, 2018 (discussed).
- **Assistant supervisor** of the BS Thesis of Sharon Pulvino, *Sustainability and Building Conservation. The Burmeister House in Visby*. Supervisor: D. Del Curto; Assistant supervisors: A. Luciani, M. Legnér, Politecnico di Milano, AY 2014-2015
- **Supervisor** of the MS Thesis of Jianan Tang & Shuang Yang, *A Skin for Torre Galfa. A proposal for the sustainable renovation of a high-rise building curtain wall*. Supervisors: D. Del Curto, A. Luciani, Politecnico di Milano, AY 2013-2014

- Supervisor of the MS Thesis of Shang Li & Wenao Liu, *Adaptive reuse and conservation. An architectural proposal for Palazzo della Ragione*. Supervisors: D. Del Curto, A. Luciani, Politecnico di Milano, AY 2013-2014

2003-2011

Professional activities

- Collaborator at the construction company "Loft & House. Architettura e restauro civile" (Milan) for the refurbishment of historic buildings and interior design. (November 2007 – April 2011)
- Intern at LADC and Tecno restauri s.r.l. for the preservation of the facades of the department store *La Rinascente* in Milan. (February 2006 – October 2006)
- Intern at Ciro Noja architectural firm (Milan) for building renovations and interior design. (February 2003 – June 2003)

LIST OF ACADEMIC PUBLICATIONS

1. A. Luciani, J. Sjöholm (2019) *The Norrbotten's Technological Megasystem as a heritage discourse: paradoxes and controversies*, in *Tangible – intangible heritage(s) – Design, social and cultural critiques on the past, present and the future*, in press for AMPS Proceedings Series
2. A. Luciani, S. Lidelöw, S. Bhattacharjee, T. Örn (2019) *The challenge of energy efficiency in Kiruna's heritage buildings*, in D. Johansson, H. Bagge, Å. Wahlström (eds.) *Cold Climate HVAC 2018, CCC2018*, Springer Proceedings in Energy, Springer, Cham, pp. 275-289, doi.org/10.1007/978-3-030-00662-4_24
3. A. Luciani, K. L. Nilsson, S. Lidelöw, S. Bhattacharjee, T. Örn (2018) *Improving the energy efficiency of built heritage in cold regions*, in T. Broström, L. Nilsen, S. Carlsten (eds.) *Energy Efficiency in Historic Buildings*. Visby, Sweden. September 26–27, 2018, Uppsala University, Department of Art History, Visby, pp. 493-502.
4. D. Del Curto, C. M. Joppolo, A. Luciani, L. P. Valisi (2018) *Energy efficiency and preservation of 20th century architecture*, in T. Broström, L. Nilsen, S. Carlsten (eds.) *Energy Efficiency in Historic Buildings*. Visby, Sweden. September 26–27, 2018, Uppsala University, Department of Art History, Visby, pp. 401-412
5. S. Lidelöw, T. Örn, A. Luciani, A. Rizzo (2018) *'Energy-efficiency measures for heritage buildings: A literature review'*, in *Sustainable Cities and Society*, in press, doi.org/10.1016/j.scs.2018.09.029
6. A. Luciani, D. Del Curto (2018) *'Towards a resilient perspective in building conservation'*, in *Journal of Cultural Heritage Management and Sustainable Development*, Vol. 8, No. 3, pp. 309-320, doi.org/10.1108/JCHMSD-07-2016-0040
7. C.M. Joppolo, D. Del Curto, A. Luciani, L.P. Valisi, M. Bellebono (2017) *'Keeping it modern, making it sustainable. Monitoring and energy retrofitting the Urbino University Colleges'* in *Energy Procedia*, Vol. 133, pp. 243-256, doi.org/10.1016/j.egypro.2017.09.363
8. M. Mazzolani, A. Troisi, M.P. Borgarino, S. Della Torre, D. Del Curto, C.M. Joppolo, L. Valisi, A. Luciani, M. Bellebono, A. Sansonetti, G. Maggioni, E. Barberis, N. Bazzoli, L. Baratin, G. Scicolone, F. Gasparetto, F. Fraternali, G. Giglioni (2017) *Giancarlo De Carlo "Collegi" in Urbino. Conservation Plan*, The Getty Foundation, Los Angeles.
9. A. Canziani, A. Luciani, M. Pedroni (2016) *Learning from Modern Heritage: methodological tools for re-thinking education in conservation*, in A. Tostões, Z. Ferreira (eds.) *Adaptive Reuse. The Modern Movement towards the Future. 14th International Docomomo Conference*, Docomomo International/Casa da Arquitectura, Lisboa, pp. 848-853.
10. D. Del Curto, A. Luciani (2016) *From heritage to environment. Sustainability and resilience in building*

conservation, in G. Driussi, G. Biscontin (eds.) *Eresia ed ortodossia nel restauro. Progetti e realizzazioni*, Arcadia Ricerche, Venice, pp. 127-138.

11. D. Del Curto, A. Luciani (2016) *'Resilienza - Abbecedario minimo: Parte settima (Q-R)'*, in *ANANKE*, No. 78, pp. 34-35.
12. C. Bertolin, A. Luciani, L. Valisi, D. Camuffo, A. Landi, D. Del Curto (2015) *'Laboratory tests for the evaluation of the Heat Distribution Efficiency of the Friendly-Heating heaters'* in *Energy and Buildings*, Vo.107, 15 November 2015, pp.319-328, doi:10.1016/j.enbuild.2015.08.003
13. C. Bertolin, A. Luciani, L. Valisi, D. Camuffo, A. Landi, D. Del Curto (2015) *Radiative heating experiments*, in J. Leissner, U. Kaiser, R. Kilian (eds.) *Climate for Culture: Built cultural heritage in times of Climate Change*, Fraunhofer Center for Central and Eastern Europe MOEZ, Leipzig, pp. 44-46.
14. D. Del Curto, A. Luciani, C. Manfredi, L.P. Valisi (2014) *Is Temperierung energy efficient? The application of an old-new heating system to heritage buildings*, in M. López, A. Yáñez, S. Gomes Da Costa, L. Avellà (eds.) *Actas del Congreso Internacional de Eficiencia Energética y Edificación Histórica / Proceedings of the International Conference on Energy Efficiency and Historic Buildings (Madrid, 29-30 Sep. 2014)*, Fundación de Casas Históricas y Singulares y Fundación Ars Civilis, Madrid, pp. 366-379.
15. C. Manfredi, A. Luciani, D. Del Curto, L.P. Valisi (2014) *The case of Italy: Energy efficiency and preservation – two challenges for the Temperierung*, in VV.AA. *Die Temperierung. Beiträge zum aktuellen Forschungsstand*, Volk Verlag, Munich, pp. 82-92.
16. M. Legnér, A. Luciani (2013) *The historical indoor climate. A long-term approach to conservation environments within heritage buildings*, in M. Boriani, R. Gabaglio, D. Gulotta (eds.) *Online Proceedings of the Conference Built Heritage 2013 - Monitoring Conservation and Management; Milan - Italy, 18-20 November 2013*, Politecnico di Milano, pp. 1321-1328.
17. A. Luciani, M. Wessberg, T. Broström (2013) *'The influence of air exchange on the stability of the indoor climate in Skokloster Castle'* in *e-Preservation Science*, No. 10, pp. 77-82.
18. C. Manfredi, A. Luciani, D. Del Curto, L. Valisi (2013) *Il rilievo del microclima nella Galleria d'Arte Moderna di Milano*, in C. Lodi, C. Sburlino (eds.) *Prima, durante... Invece del restauro. Atti del congresso; Parma, 16-17 novembre 2012*, Il Prato, Saonara, pp. 103-114.
19. A. Luciani, C. Manfredi, D. Del Curto, L.P. Valisi (2013) *From artwork to building preservation. Some considerations on the 'historical' indoor climate of Villa Reale in Milan*, in J. Ashley-Smith, A. Burmester, M. Eibl (eds.) *Climate for Collections - Standards and Uncertainties*, Archetype Publications Limited, London, pp. 233-246.
20. D. Del Curto, A. Luciani, C. Manfredi, L.P. Valisi (2011) *Historic analysis and climate monitoring: an integrated approach to the study and management of Villa Reale in Milan*, in M. Krüger (ed.) *Cultural Heritage Preservation. EWCHP 2011. Proceedings of the European Workshop on Cultural Heritage Preservation. Berlin, Germany, September 26 to 28, 2011*, Fraunhofer IRB Verlag, Stuttgart, pp. 70-77.
21. A. Luciani (2010) *Evolution of thermo-hygrometric standards for cultural heritage preservation. An overview*, in D. Del Curto (ed.), *Indoor environment and preservation. Climate control in museums and historic buildings*, Nardini Editore, Florence, pp. 139-146.

22. A. Luciani, D. Del Curto (2010) *Monitorare il microclima negli edifici storici. Una pratica preventiva come strumento di conoscenza*, in *Atti del XXVI convegno internazionale "Scienza e Beni Culturali" – Pensare la prevenzione, manufatti usi ambienti, Bressanone 13–16 luglio 2010*, Arcadia Ricerche, Venice, pp. 203-212.
23. D. Del Curto, A. Luciani (2009) *Le facciate de La Rinascente. Un tentativo di estendere le pratiche di conservazione e manutenzione*, in A. Canziani (ed.), *Conservare l'architettura. Conservazione programmata per il patrimonio architettonico del XX secolo*, Electa, Milan, pp. 144-151.

My publications and my PhD dissertation are available on my Academia and Google Scholar profiles:
<https://ltu-se.academia.edu/AndreaLuciani> <https://scholar.google.it/citations?user=vBzIfdQAAAAJ&hl>

CV TOR BROSTRÖM

PROFESSIONAL

- Present position:** Professor in Building Conservation at Uppsala University, Sweden
- Previous positions:** Teaching Assistant, Chalmers Institute of Technology, 1981-1984.
- Energy auditor, Gotland Municipality, 1984-1986
- Systems developer, Gute Data AB, 1986-1990
- Teacher, researcher and assistant director at the Royal Institute of Technology, School of Engineering in Visby, 1990-1998.
- Assistant professor in Building Conservation, Gotland University, 1998 - 2011
- Head of the Department of Building Conservation, Gotland University, 2006-2007

DEGREES

- Bachelor of Science in Engineering, Princeton University, 1980
- Licentiate of Technology, Chalmers Institute of Technology, 1984
- PhD, Royal Institute of Technology, 1996

RESEARCH

My research profile is **energy efficiency, indoor climate control and climate change adaption for historic buildings**. Some of my recent activities:

- Scientific coordinator of the Swedish National R&D Program on Energy Efficiency in Historic Buildings.
- Scientific co-coordinator of the EU 7th Framework Program project Climate for Culture
- Work package leader in the EU 7th Framework Program EFFESUS - Energy Efficiency for EU Historic Districts Sustainability.

- Swedish representative and co-convenor of the CEN work group on European Guidelines for Energy Efficiency in Historic Buildings.
- Swedish representative in the International Energy Agency task group on deep renovation of historic buildings towards lowest possible energy demand and CO₂ emission

OTHER

- Board member of NIKU (Norwegian Institute for Cultural Heritage Research) 2016-2018
- Member of ICOMOS International Scientific Committee on Energy Efficiency in Historic Buildings

CONTACT INFORMATION

Adress: Uppsala universitet, Campus Gotland, 62167 VISBY, SWEDEN

Phone: +46 709 544 203

e-mail: tor.brostrom@konstvet.uu.se