



Daria Sas

Seniorkonsult
+46 72 242 20 37
daria.sas@itid.se



Sammanfattning

Daria brinner för att skapa hållbara och cirkulära verksamheter. Det gör hon genom att ta fram lösningar baserat på vetenskap, forskning, innovation och att "tänka utanför boxen". Darias engagemang tillsammans med hennes kommunikations- och problemlösningssförmåga är hennes främsta styrkor.

Daria är teknologie doktor inom produkt- och produktionsutveckling med inriktning mot hållbarhet och cirkulär ekonomi.

Kompetensområden

Cirkulär Ekonomi/Hållbar utveckling

Livcykelanalys (LCA)

Miljövarudeklarationer (EPD)

Affärsutveckling

Verksamhetsutveckling

Utbildning

Supply chain management, logistik, inköp

Processkartläggning

Projektledning

Forskning

Lean Produktion

Innovationsutveckling

Pågående projekt

2021-ff | IUC norr AB- Hållbara industri i norr projekt

Projektmålet är att öka kunskap om hållbar utveckling och cirkulära modeller, stärka ledningssystemet hos deltagande SMF samt stärka förmågan hos företagsledare att leda omställningen till ett hållbart företag. Jag är ansvarig för framtagandet av VPC (value proposition canvas) och CBMC (cirkulär business model canvas) för deltagande SMF samt ta fram underlag för LCA och KPI för deras miljöarbete.

2022-ff | StenvallsTrä AB

Ansvarig för framtagande av miljövarudeklarationer (EPDs) till träprodukter.

2019-ff | Nordic Business Institute (Luleå)

Utbildare i kurserna Strategiskt inköp, Hållbara inköp och Supply Chain Management för elever i utbildningen Inköp och Supply Management. Kursansvarig i kursen Hållbara inköp.

Urval av tidigare uppdrag

2022 | IUC norr AB- DARIS

Ansvarig för framtagandet av dokumentation kopplade till CE märkningar och DoP (declaration of performance) enligt SS-EN-14351-1:2006+A1 standard.

2021 | Luleå Kommun

Införande av Innovationsplattform med LTU Business. Ansvarig för sprintar kopplat till inspirationsföreläsningar och kompetenshöjning av chefer och medarbetare. Uppdraget genomfördes genom distansarbete där aktivt deltagande skapades genom Miro (www.miro.com) och Teams.

2021 | Kompetensspridning i Umeå AB

En intervjustudie med målen att identifiera och följa upp behov och problemområden samt potentiella åtgärder inom hållbarhetsarbetet hos SMF-företag som på olika sätt är kopplade till tillverkningsindustrin i Umeåregionen/Västerbotten. Hela studien genomfördes genom distansarbete. GoogleForms användes för datainsamlingen samt för en del av dataanalysen och Teams som kommunikationsplattform.

2020 | Coop Norrbotten

"Tänk till för mindre spill", projekt med syftet att sammanställa idéer på aktiviteter som personal i butiker kan göra för att minska matsvinn. Uppdraget genomfördes genom distansarbete där aktivt deltagande skapades genom Miro (www.miro.com), mentimeter (www.mentimeter.com) och Teams.

2020 | LKAB

Kartläggning av processer och system relaterade till LKAB's ekonomisystem. Kartläggning genomförs i workshops och ska innefatta nuläge för processer relaterade till ekonomisystemet samt systemkarta för relaterade system.

2020-2022 | YH Skellefteå

Utbildare och kursansvarig i Beräkningsverktyg och Tillämpad Matematik i utbildningarna Produktionstekniker Digitalisering och datorstödda tillverkningsmetoder, Produktionstekniker Automatiserade tillverkningsprocesser samt Processtekniker Driftsäkerhet och underhåll. Distansutbildning via Zoom. Gäst föreläsare inom hållbar utveckling och cirkulär ekonomi.

2020-2022 | IHM Business School

Utbildare och kursansvarig i Hållbarhet inom logistikkursen för elever på utbildningen E-Commerce Logistiker. Distansutbildning via Teams.

2019-2021 | YrkesAkademin YH AB

Utbildare och en av de kursansvariga i Beräkningsverktyg och Tillämpad Matematik för elever i utbildningen Produktionsutveckling Industri 4.0

Anställningar

2019- ff | Konsult, iTid Tarinfo AB

Stöttar kunder i olika verksamhetsutvecklingsfrågor. Har intern roll som marknadsansvarig och jobbar med hållbarhetsfrågor på företaget.

2020-2022 | Forskare, Luleå tekniska universitet

NPA (Interreg Northern Periphery and Arctic Programme) forskningsprojekt som tar fram tekniska innovationer och affärsmodeller för värdering av industriell avfallsbiomassa. Daria genomför analyser av de nuvarande affärsmodellerna och avfallsströmmarna för biprodukterna för att hitta möjligheter att utveckla

2011-2019 | Doktorand, Luleå tekniska universitet

VINNOVAs forskningsprojekt för att ta fram lösningar för prestandabaserade affärsmodeller, kallad Functional Product, som skapar incitament för innovation, hållbarhet och resurseffektivitet. Fokuserade mycket på lösningar kopplade mot tillverkande industri. Dessa erfarenhet presenterades i en vetenskaplig avhandling.

Daria har dessutom arbetat med projektledning i ett projekt med fokus på långsiktigt digitalt bevarande. Darias roll var att organisera externa evenemang som konferenser och workshops.

2010-2013 | Projektassistent, InterNIT, Luleå

Arbetade med administrativa rapporteringar (protokoll, finansrapport). Uppdaterade intern projektwebbsida.

2010-2011 | Lärarassistent, Luleå tekniska universitet

Stödde lärare med kursutvärdering både på plats och distans. Stödde studenter med kursuppgifter, tentamen, praktiska och tekniska frågor både på plats och på distans.

Utbildning

2015- 2019 | Tek. doktor, Produkt- och produktionsutveckling, Luleå tekniska universitet
Forskarutbildningsexamina med doktorsavhandlingen: "Towards Functional Product Theory"

2011-2014 | Tek. licentiat, Produkt- och produktionsutveckling, Luleå tekniska universitet
Forskarutbildningsexamina med licentiatavhandlingen: "Functional Products: highlighting the potential and extending the definition"

2010-2011 | Filosofie masterexamen, Informationssäkerhet, Luleå tekniska universitet
Mastersavhandling: "Suitability of User Authentication Solutions on Mobile Devices Used by People with Dementia"

2005-2009 | Kandidatexamen i ekonomi och IT, Kemi-Tornio University of Applied Science, Finland
Fyraårigt tekniskt program med inriktningen affärsutveckling. Utbyttetermin, Erasmus Exchange Programme i Budapest Business School (Budapesti Gazdasági Főiskola)

Språk

Ryska	Modersmål
Engelska	Professionell yrkeskunskap
Svenska	Flytande

Publikationer

Google Scholar: [Daria Sas - Google Scholar](#)

LTU websida: [Daria Sas - Luleå tekniska universitet, LTU - forskning och utbildning i världsklass](#)