



CV



Namn:	Anna Arnesson	
Födelseår:	1995	
Utbildning:	Åre skidgymnasium Naturvetenskap-/Idrottsprogram	2011-2015
	Luleå tekniska universitet Civilingenjör Hållbar Energiteknik, Inriktning vind och vattenkraft	2016-2021
Språk:	Svenska, Engelska	
Anställningar:	Sundsvalls kommun, Vårdare	2014-2017
	Prolympia Sundsvall, Elevassistent	2015-2016
	Vattenfall Services Nordic, Ärendestyrare	2018
	LuleKraft, Drifttekniker	2019-2020
	RISE Piteå, Försöksassistent	2019-2020
	Mikatec AB, Konstruktör	2021-
Referensobjekt:	Vattenfall Services Nordic Planerade resurser för akuta uppdrag, ansvarade över beställningar och larmmottagning.	
	LuleKraft Övervakning, visst underhåll och optimering av driften på värmekraftverket.	
	RISE Utveckling av testrigg för mätning av snölaster på solcellsmoduler.	
	Mikatec AB <ul style="list-style-type: none">• Absolicon; konstruktion och utveckling av produktionsutrustning för solfångare.• TwinWeld; produktionsunderlag och plåtutbredningar.• Kraftindustrin; Stålkonstruktioner för utomhusställverk.• Valmet: Processflödesscheman och kunddokument. Konstruktion flingtork.	
Övriga meriter:	Masterexamensarbete 30hp Uniper - Sydkraft Hydropower AB, Sundsvall	2021
	Under arbetet utfördes tryck- och spänningsmätningar på löphjulskammaren i en vattenturbin av typen Kaplan. Detta för att undersöka om vibrationer kan ha bidragit till den sprickbildning som uppstått vid löphjulet i vissa kraftverk. Analysen av mätningarna genomfördes i Matlab för att ta reda på vilka vibrationer som uppkom i löphjulet vid olika driftfall.	

