



## SGS Mall för aktivitetslista inom miljö och hållbar utveckling 2020

### Instruktioner:

- **OBS! Fyll i institutionens/motsvarandes namn, vem som har fastställt dokumentet och vilket år som aktivitetslistan gäller i sidhuvudet**
- I mallen är universitetsgemensamma mål samt uppdragen som ges till dekan och prefekt/motsvarande i universitetets "Handlingsplan för miljö och hållbar utveckling 2017-2019" förifyllda. Uppdragen skall verksamheten arbeta med kontinuerligt under den treårsperiod som handlingsplanen gäller.
- Institutionerna/motsvarande konkretiserar uppdragen i aktiviteter.
- Syftet med uppdragen och aktiviteterna är att institutionerna skall bidra till att GU uppnår målen i "*Handlingsplan för miljö och hållbar utveckling 2017-2019*".
- Aktivitetslistan kan med fördel integreras i institutionens handlings- och verksamhetsplan.
- Aktiviteterna skall vara konkreta och lätta att följa upp.
- Aktivitetslistan följs upp inom ramen för universitetets "Samlade årsuppföljning" och uppdateras i samband med institutionens/motsvarande handlings- och verksamhetsplan.

Vid frågor är ni välkomna att höra av er till [miljo@gu.se](mailto:miljo@gu.se).

Dessa kolumner är förfyllda		Dessa kolumner fylls i när aktivitetslistan upprättas.		Dessa kolumner fylls i vid uppföljningen.	
<b>Universitetsgemensamt mål i "Handlingsplan för miljö och hållbar utveckling 2017-2019"</b>	<b>Uppdrag till dekan, prefekt/motsvarande i "Handlingsplan för miljö och hållbar utveckling 2017-2019":</b>	<b>Aktivitet:</b> <i>Konkretisering av uppdragen. Skriv aktiviteter som är lätta att följa upp med avseende på genomförande.</i>	<b>Vem gör vad?</b> <i>Ange vilka funktioner som ansvarar för planering, genomförande och uppföljning.</i>	<b>Uppföljning:</b> Aktiviteten är... 😊 Genomförd 😐 Påbörjad 😞 Ej påbörjad	<b>Vad har genomförts?</b> <i>Ge en kortfattad kommentar, t.ex. när aktiviteten genomfördes.</i>
<b>Forskning</b> <i>Universitetet skall främja forskning som syftar till att identifiera, öka kunskapen om samt lösa globala samhällsutmaningar.</i>	Bryta ner det universitetsgemensamma målet i aktiviteter som är relevanta för den egna verksamheten och skriva in dessa i verksamhetens handlings- och verksamhetsplan eller i en aktivitetslista.	Stödja forskningsansökningar och samarbeten relaterade till hållbar utveckling	Prefekt	😞 Ej påbörjad	Aktivitet införd 2020
<b>Utbildning</b> <i>Universitetet skall öka och kvalitetssäkra integreringen av hållbar utveckling i utbildningen.</i>	Synliggöra och stödja användningen av fakultetsanpassade verktygslådor för hållbar utveckling.	<b>Aktivitet 1:</b> Informera/introducera framtaget flerdimensionellt begreppsramverk för hållbar utveckling för utbildningsledare och lärare:  Steg 1: seminarium om begreppsramverk för utbildningsledare; Steg 2 Seminarium för utbildningsledare där erfarenheter av bruk av begreppsramverk sammanställs.	Studierektor	😊 Genomförd  😐 Påbörjad	Utbildningsledarmöte 2.okt, 2017  Kommande aktivitet (aktivitet inväntar det pågående arbetet med att ta fram nya kriterier för hållbarhetsmärkning av GUs kurser och program)
	Främja kompetensutveckling inom hållbar utveckling för lärarkollegiet och andra relevanta yrkeskategorier.	Bjuda in föreläsare från andra fakulteter som kan bidra till vår allmänbildning inom klimat	Miljörepresentant	😞 Ej påbörjad	Aktivitet införd 2019 Aktivitet kvarstår
	Integrera hållbar utveckling i kurser och utbildningsprogram.	Ingen särskild aktivitet föreslås (eftersom detta är en given del av institutionens utbildningar)			

	Stärka arbetet med hållbarhetsmärkning av kurser och utbildningsprogram.	Åtgärda fall av oöverensstämmelse mellan hållbarhets märkning i kursplan och kursplan, samt fall av omärkta kurser med potential att hållbarhetsmärkas	Studierektor/ Miljörepresentant	😊 Påbörjad	Pågående arbete (aktivitet inväntar det pågående arbetet med att ta fram nya kriterier för hållbarhetsmärkning av GUs kurser och program)
<b>Studentmedverkan</b> <i>Universitetet skall öka studentmedverkan inom hållbar utveckling vid universitetet och i samhället.</i>	Synliggöra och kommunicera universitetets arbete med hållbar utveckling för studenterna.	Inkludera information om universitetets/fakultetens/institutionens hållbarhetsarbete vid utskick till nya studenter.	Vice-prefekt med ansvar för utbildning	😞 Ej påbörjad	Aktivitet införd 2019 Aktivitet kvarstår
	Inkludera studenter i fakultetens/institutionens/motsvarandes hållbarhetsarbete och i arbetet med integrering av hållbar utveckling i utbildningen.	<b>Aktivitet 1:</b> utreda möjligheten för att etablera ett kombinerat cykel- och solcellshus på området  <b>Aktivitet 2:</b> Utreda möjligheterna för att göra grönområdena inom Campusområdet mer attraktiva för lunchaktiviteter  <b>Aktivitet 3:</b> Fortsätta/utveckla det pågående (stads)odlingsprojektet som studenter och anställda bedriver tillsammans.  <b>Aktivitet 4:</b> Inkludera student-representanter vid interna miljörevisioner	Miljörepresentant	😊 Påbörjad	Tidigare införd aktivitet som kvarstår.
			Miljörepresentant	😞 Ej påbörjad	Tidigare införd aktivitet som kvarstår
			Miljörepresentant	😊 Påbörjad	Tidigare införd aktivitet som pågår. Aktiv studentgrupp finns.
			Prefekt/Miljörepresentant	😞 Ej påbörjad	Aktivitet införd 2019. Aktivitet vilande i väntan på nästa revision.
Stödja studentinitiativ inom hållbar utveckling.	Institutionen vill undersöka hur man med olika medel kan underlätta för föreningen Global Students for Sustainability att bedriva sin verksamhet	Studierektor	😞 Ej påbörjad	Tidigare införd aktivitet som kvarstår	
Samarbeta med Miljöbron och/eller andra aktörer för utbyte med näringsliv och offentlig verksamhet inom hållbar utveckling.	Förutom det pågående samarbete med Miljöbron, vill institutionen undersöka möjligheterna för att låta potentiella arbetsgivare komma att berätta om sin verksamhet för studenterna	Studievägledare	😊 Påbörjad	Tidigare införd aktivitet som ligger kvar	
<b>Inköp och Upphandling</b>	Verka för att det ställs	<b>Aktivitet 1:</b> Institutionen har som ambition	Prefekt/ekonomiansvarig	😊 Genomförd	All el som konsumerar vid

<p><i>Universitetet skall ställa hållbarhetskrav<sup>1</sup> vid alla ramavtal och öka kravställningen vid objektsupphandlingar.</i></p> <p><i>Universitetet skall öka andelen inköp där det ställs hållbarhetskrav, inom prioriterade produktområden<sup>2</sup>.</i></p>	<p>hållbarhetskrav vid inköp.</p>	<p>att all el-konsumtion på institutionen ska var grönmärkt.</p> <p><b>Aktivitet 2:</b> Institutionen har som ambition att all mat som serveras i institutionens regi (seminarier, konferenser, institutionsdager, julbord m.m.) skall vara vegetarisk, rättvis- och miljömärkt)</p> <p><b>Aktivitet 3</b> Arrangera ett inköpsseminarium på institutionen om vad som kan väljas som bästa produkter utifrån miljö och hållbarhet.</p>	<p>Prefekt/ekonomiansvarig</p> <p>Administrativ chef</p>	<p>😊 Genomförd</p> <p>😬 Påbörjad</p>	<p>institution är idag grönmärkt.</p> <p>I princip etablerad som en del av institutionens miljöpolicy</p> <p>Aktivitet införd 2019</p> <p>Administrativ chef kommer under 2020 att se över den administrativa personalens eventuella behov av extrautbildning rörande dessa frågor</p>
<p><b>Resor</b> <i>Universitetet skall minska utsläppen av koldioxid från tjänsteresor per helårsanställd till 2019 jämfört med 2015.</i></p>	<p>Verka för att minska antalet flygresor mellan Göteborg och Stockholm.</p>	<p><b>Aktivitet 1:</b> Institutionen vill arbeta för att flygresor mellan Göteborg och Stockholm minimeras genom att utifrån reseräkningar föra statistik rörande detta</p>	<p>Prefekt/ekonomiansvarig</p>	<p>😊 Genomförd</p>	<p>Aktivitet avklarad. Antal flygresor mellan Göteborg och Stockholm visat sig vara rätt få.</p>
	<p>Främja personalens användande av tekniker för resfria möten (distansmöten).</p>	<p><b>Aktivitet 1:</b> Institutionen vill fortsätta stödja/utveckla användandet av digitala möten genom att ta till vara erfarenheterna från senaste tidens bruk av Zoom-.</p> <p><b>Aktivitet 2:</b> Institutionen vill fortsätta</p>	<p>Studierektor</p>	<p>😬 Påbörjad</p>	<p>Tidigare införd aktivitet som pågår.</p> <p>.</p>

<sup>1</sup> Med hållbarhetskrav avses ekonomiska krav, miljökrav, sociala och etiska krav samt krav på livscykelperspektiv.

<sup>2</sup> Datorer och bildskärmar, drycker, frukt, kontorspapper, mjukpapper, städkemikalier, bilar, textila profilprodukter och möbler.

		stödje/utveckla användningen av digital teknik vid disputationer, gästföreläsningar och konferenser.	Vise-prefekt med ansvar för utbildning	😊 Påbörjad	Tidigare inför aktivitet som pågår
	Underlätta och skapa incitament för personal att miljöanpassa tjänsteresor samt resor till och från arbetet.	<p><b>Aktivitet 1:</b> Institutionen vill ta fram information som skall göra det lättare för anställda att resa på ett hållbart sätt både när det gäller resor till och från arbete samt resor i arbetet.</p> <p><b>Aktivitet 2:</b> Institutionen vill ta fram information/fakta om institutionens resor och utifrån det utvärdera möjligheten för att ta fram några riktlinjer för institutionens arbetsresor</p>	<p>Miljörepresentant</p> <p>Prefekt/miljörepresentant</p>	<p>😊 Påbörjad</p> <p>😊 Påbörjad</p>	<p>Aktivitet införd 2019. Pågående aktivitet</p> <p>På senaste institutionsdagen 2019 hölls en workshop om institutionens resande. Förslag på riktlinjer rörande resandet samlades in. Baserade på dessa förslag kommer en skriftlig information rörande institutionens resepolicy att utarbetas.</p> <p>Aktivitet införd 2019. Pågående aktivitet.</p> <p>Data rörande institutionens senare års flygresor fått av GMV (data kommer att presenteras i kommande information om institutionens resepolicy)</p>
<p><b>Energi och Byggnader</b>  <i>Universitetet skall minska energianvändningen med 10 procent per kvadratmeter till 2019 jämfört med 2015.</i></p> <p><i>Universitetet skall vid alla nybyggnationer och större ombyggnationer ställa miljökrav motsvarande Miljöklassad byggnad nivå Guld.</i></p>	Verka för att minska energianvändningen i verksamhetens lokaler.	Ingen aktivitet föreslås			
	Verka för att hållbarhetsaspekter beaktas i nya, och befintliga, campusutvecklingsprojekt.	Ingen aktivitet föreslås			

<b>Miljörisker och Kemiska ämnen</b> <i>Universitetet skall minimera antalet incidenter som medför negativa konsekvenser för miljön samt verka för att minimera konsekvenserna av incidenter.</i>	Säkerställa att inventering genomförs årligen i KLARA.	Ingen aktivitet föreslås			
	Arbeta aktivt för att substituera farliga kemikalier vid institutionen.	Ingen aktivitet föreslås			
	Verka för att KLARA kemikaliehanteringssystem används för riskbedömningar.	Ingen aktivitet föreslås			
	Tillse att fakulteten har en slutgranskare i KLARA.	Ingen aktivitet föreslås			
	Säkerställa att GURIA används för avvikelserapportering och förbättringsförslag inom miljö och hållbar utveckling.	Ingen aktivitet föreslås			
<b>Återanvändning och Avfall</b> <i>Universitetet skall minska den totala mängden avfall med fem procent till 2019 jämfört med 2015.</i>  <i>Universitetet skall öka andelen avfall som återanvänds, materialåtervinns eller komposteras med tre procentenheter till 2019 jämfört med 2015.</i>	Säkerställa att allt avfall sorteras enligt avfallsplan eller återanvänds.	<b>Aktivitet 1:</b> Fortsätta arbetet med att förbättra olika moment (t.ex. sophantering enskilda arbetsrum) rörande institutionens existerande och i det stora hela fungerande, källsorteringssystem.	Prefekt/Miljörepresentant	😊 Påbörjad	Ständigt pågående aktivitet.  Alla anställda för löpande information om institutionens avfallssortering via personalmöte och elektroniska nyhetsbrev. Kontinuerlig kontakt hålls med lokalvårdare om eventuella förbättringsbehov rörande Institutionens avfallssortering.

## Områdena samverkan och kompetensutveckling är integrerade i övriga målområden

Förslag på aktiviteter inom samverkan:

- Kommunicera institutionens interna miljöarbete och nya forskningsresultat inom hållbar utveckling på hemsidan
- Personal uppmanas att delta i Universitetsveckan, Vetenskapsfestivalen och liknande arrangemang.
- Samverka med fastighetsägare i energiprojekt/ombyggnationer
- Undersöka samverkansaktiviteter med övriga samhället med fokus på hållbar utveckling som sker under året m.h.a. enkätundersökning
- Notera samverkansprojekt inom forskning som institutionens forskare deltar i

**Förslag på aktiviteter inom kompetensutveckling:**

- Institutionens chefer med personalansvar ska under året gå den chefsutbildning i universitetets miljöarbete som erbjuds.
- Alla nyanställda vid institutionen ska få en genomgång av institutionens miljöarbete när de börjar.
- Institutionen skall under året arrangera en utbildning i resfria möten.