
	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 1(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle.

Högskolan i Gävle har en vision om arbetet för en hållbar miljö.



Lagstiftningen är ett minimikrav för miljöarbetet vid Högskolan i Gävle. Detta dokument är en del av miljöledningssystemet som upprättats vid Högskolan i Gävle och är en sammanställning av lagar och andra krav avseende miljöarbetet. Sammanställningen är indelad i fyra delar: 1. Allmänna miljömål och högskolans revisionsverktyg, 2. Allmänt inom miljö, främst utgående från Miljöbalken, 3. Avfall och 4. Kemikalier, som var och en redovisas i tabellform. Varje tabell innehåller mål/författning/förordning/allmänt råd, en beskrivning av **aktuell** text, tillämpning vid högskolan, ansvar samt kontroll av efterlevnad och regler.

TABELL 1 är en sammanställning av allmänna mål internationellt, nationellt, regionalt och högskolans medel för detta.

TABELL 2 är sammanställning av lagar och andra krav som berör Högskolan i Gävles miljöarbete ALLMÄNT.



TABELL 3 är sammanställning av lagar och andra krav som berör Högskolan i Gävles miljöarbete gällande AVFALL.

TABELL 4 är sammanställning av lagar och krav som berör Högskolan i Gävles miljöarbete gällande KEMIKALIER.



	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 2(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Innehållsförteckning



TABELL 1. Sammanställning av allmänna mål internationellt, nationellt, regionalt och högskolans medel för detta	5
Allmänna miljömål	5
FN:s 17 mål för att förändra världen	5
Parisavtalet 2015	5
COPERNICUS University charter	5
RIO 2012 Commitment to Sustainable Practices of Higher Education Institutions on the occasion of the United Nations Conference on Sustainable Development ...	5
Nationella miljömål	6
Regionala miljömål	6
Högskolans medel ISOcertifiering	7
ISO 14001:2015	7
ISO 19011:2011	7
TABELL 2. Sammanställning av lagar och övrigt regelverk som berör högskolan i Gävles miljöarbete ALLMÄNT	8
Miljöbalken (1998:808) 1 kap Mål och tillämpningsområde	8
Miljöbalken 2 kap Allmänna hänsynsregler	8
Miljöbalken 2 kap 1 § Bevisbörderegeln	8
Miljöbalken 2 kap 2 § Kunskapskravet	8
Miljöbalken 2 kap 3 § Försiktighetsprincipen	8
Miljöbalken 2 kap 4 § Produktvalsregeln	8
Miljöbalken 2 kap 5 § Kretsloppsprincipen	9
Miljöbalken 2 kap 6 § Lokaliseringsregeln	9
Miljöbalken 2 kap 8 § Ansvarsregeln	9
Miljöbalken 6 kap. Miljökonsekvensbeskrivningar och annat beslutsunderlag	9
Miljöbalken 7 kap Skydd av områden	9
Miljöbalken 9 kap. Miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd	10
Miljöbalken 9 kap 6-8 §§ Tillstånds- och anmälningsplikt	11
Miljöbalken 9 kap 9-13 §§ Särskilda Bestämmelser om hälsoskydd	12
Förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd	12
Förordning(2009:1) om miljö- och trafiksäkerhetskrav för myndigheters bilar och bilresor	13
Förordning om Livsmedel (1971:807)	13
Miljöbalken 26 kap Tillsyn	13
Miljöbalken 29 kap Straffbestämmelser och förverkande	14
Miljöbalken 30 kap. Miljösanktionsavgift	14

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 3(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Högskolelag (1992:1434).....	14
Lag om offentlig upphandling (2016:1145).....	15
Lag om upphandling inom försörjningssektorn (2016:1146).....	16
Lag om upphandling av koncessioner (2016:1147)	17
Upphandlingsförordning (2016:1162).....	17
Lagen (2003:778) om skydd mot olyckor 2 kap 2-3§§	18
Förordning (2003:789) om skydd mot olyckor	18
Plan- och bygglag (2010:900) enl riksdag	18
Förordning om miljöledning i statliga myndigheter SFS 2009:907	18
Förordning (2014:480) om myndigheters inköp av energieffektiva varor, tjänster och byggnader	18
Föreskrifter animaliska biprodukter SJVFS 2006:84	19
TABELL 3. Sammanställning av lagar och andra krav som berör högskolan i Gävles miljöarbete gällande AVFALL.....	20
Miljöbalken 1 kap Mål och tillämpningsområde.....	20
Miljöbalken 2 kap Allmänna hänsynsregler 1-6 §§, 8§.....	20
Miljöbalken 9 kap. Miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd	20
Miljöbalken 15 kap Avfall	20
Avfallsförordning (2011:927)	21
Kommunala renhållningsordningarn för Gävle kommun; Föreskrifter om avfallshantering och Avfallsplan med bilagor	21
Förordning (2008:834) om batterier.....	23
Förordning (2006:1273) om producentansvar för förpackningar.....	23
Förordning (1994:1205) om producentansvar för returpapper	23
Förordning (2005:209) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter	23
Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2004:4) om hantering av brännbart avfall och organiskt avfall	24
Statens strålskyddsinstitut föreskrifter (SSI FS 2003:3) om brandvarnare och radioaktivt ämne	24
Miljöbalken 26 kap Tillsyn	24
Förordning (1998:901) om verksamhetsutövers egenkontroll.....	24
Naturvårdsverkets allmänna råd (NFS 2001:2) om egenkontroll.....	25
Miljöbalken 29 kap Straffbestämmelser och förverkande.....	25
Miljöbalken 30 kap. Miljösanktionsavgifter	25
Förordning (1998:950) om miljösanktionsavgifter	25
ISO 14001:2015	25
ISO 19011:2011	25
Nationella miljömål.....	25
Regionala miljömål	26
TABELL 4. Sammanställning av lagar och andra krav som berör högskolan i Gävles miljöarbete gällande KEMIKALIER	27



	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 4(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Miljöbalken 1 kap Mål och tillämpningsområde.....	27
Miljöbalken 2 kap Allmänna hänsynsregler 1-6 §§, 8§.....	27
Miljöbalken 9 kap. Miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd	27
Lag (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor	27
Förordning (2010:1075) om brandfarliga och explosiva varor	27
Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).....	27
Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)	28
Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om tillstånd till hantering av brandfarliga gaser och vätskor (MSBFS 2013:3).....	28
Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS 1997:7) om gaser och (AFS 2016:4) om utrustning för potentiellt explosiva atmosfärer	29
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2014:43).....	30
Sprängämnesinspektionens föreskrifter (SÅIFS 1998:7) med allmänna råd om brandfarlig gas i lös behållare	30
Sprängämnesinspektionens föreskrifter (SÅIFS 2000:2) om hantering av brandfarliga vätskor	31
Förordning (2016:1128) om fluorerade växthusgaser.....	31
Förordning (2016:1129) om ozonnedbrytande ämnen.....	31
Förordning (1977:944) om försäljning och förvaring av vissa flyktiga lösningsmedel m.m.	32
Förordning (1993:1268) om spillolja	32
Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer	32
Kemikalieinspektionens föreskrifter (2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer	33
Miljöbalken 26 kap Tillsyn	33
Förordning (1998:901) om verksamhetsutövers egenkontroll.....	33
Naturvårdsverkets allmänna råd (NFS 2001:2) om egenkontroll.....	33
Miljöbalken 29 kap Straffbestämmelser och förverkande.....	34
Miljöbalken 30 kap. Miljösanktionsavgifter	34
Förordning (1998:950) om miljösanktionsavgifter	34
ISO 14001:2015	34
ISO 19011:2011	34
Nationella miljömål.....	34
Regionala miljömål	34



	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 5(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

TABELL 1. Sammanställning av allmänna mål internationellt, nationellt, regionalt och högskolans medel för detta.



Allmänna miljömål				
FN:s 17 mål för att förändra världen http://www.un.org/sustainable-development-goals/	On 1 January 2016, the 17 Sustainable Development Goals (SDGs) of the 2030 Agenda for Sustainable Development — adopted by world leaders in September 2015 at an historic UN Summit — officially came into force. Over the next fifteen years, with these new Goals that universally apply to all, countries will mobilize efforts to end all forms of poverty, fight inequalities and tackle climate change, while ensuring that no one is left behind.			
Parisavtalet 2015 http://unfccc.int/resource/docs/2015/cop21/eng/10a01.pdf	Parisavtalet, ett avtal antaget vid det internationella klimatmötet i Paris i december 2015. Avtalet är ett globalt, rättsligt bindande klimatavtal som har antagits av 196 nationer. Avtalet ska börja gälla år 2020. Det täcker in som klimatanpassning, finansiering av klimatåtgärder i utvecklingsländer och hur och när ländernas och det kollektiva klimatarbetet ska ses över.			
COPERNICUS University charter http://www.iisd.org/educate/declaration/coper.htm	Principles of action for sustainable development 1. Institutional commitment 2. Environmental ethics 3. Education of university employees 4. Programmes in environmental education 5. Interdisciplinarity 6. Dissemination of knowledge 7. Networking 8. Partnerships 9. Continuing education programmes 10. Technology transfer	HiG har undertecknat detta fördrag för hållbar utveckling och därmed åtagit sig att fullfölja fördragets intentioner.	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	
RIO 2012 Commitment to Sustainable Practices of Higher	Teach sustainable. Encourage research on sustainable issues.			

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 6(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Education Institutions on the occasion of the United Nations Conference on Sustainable Development http://www.unep.org/	Green our campuses. Support sustainable efforts in the communities. Engage with and share results through international frameworks.			
Nationella miljömål http://www.miljomal.nu/	<ol style="list-style-type: none"> 1. Frisk luft 2. Grundvatten av god kvalitet 3. Levande sjöar och vattendrag 4. Myllrande våtmarker 5. Hav i balans samt levande kust och skärgård 6. Ingen övergödning 7. Bara naturlig försurning 8. Levande skogar 9. Ett rikt odlingslandskap 10. En storslagen fjällmiljö 11. God bebyggd miljö 12. Giftfri miljö 13. Säker strålmiljö 14. Skyddande ozonskikt 15. Begränsad klimatpåverkan 16. Ett rikt växt- och djurliv 	HiG:s miljöledningssystem	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	Regleras i miljö- ledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Regionala miljömål http://www.lansstyrelsen.se/gavleborg/Sv/miljo-och-klimat/miljomal/gavleborgs-miljomal/Pages/index.aspx	Regionala miljömål för Gävleborgs län 2014-2020. Vart och ett av de nationella miljö kvalitetsmålen har brutits ned i två eller flera tidsbestämda och mätbara regionala miljömål.	HiG:s miljöledningssystem	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	Regleras i miljö- ledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar



	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 7(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Högskolans medel ISOcertifiering				
ISO 14001:2015 https://enav.sis.se/sv/Sok/?q=iso+14001&fd1=off	Miljöledningssystem – kravspecifikation med vägledning för användning Den nya, uppdaterade versionen av miljöledningssystemet ISO 14001 och kvalitetsledningssystemet innebär omfattande förändringar och har fått en ny logik och en ny struktur.	HiG:s miljöledningssystem skall vara uppbyggt enligt denna standard.	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	Revision Miljöledningssystem
ISO 19011:2011 https://enav.sis.se/sv/Sok/?q=iso+19011&fd1=off	Standard för revision av kvalitets- och/eller miljöledningssystem	HiG:s miljöledningssystem revideras enligt denna standard.	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	Revision Miljöledningssystem



	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 8(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

TABELL 2. Sammanställning av lagar och övrigt regelverk som berör högskolan i Gävles miljöarbete ALLMÄNT



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
Miljöbalken (1998:808) 1 kap Mål och tillämpningsområde http://www.notisum.se/rnp/sl/s/lag/19980808.htm#KAP1	Anger syftet med balken – att främja hållbar utveckling genom skydd för miljön och människors hälsa, skydd för natur- och kulturmiljön, bibehållandet av biologisk mångfald, hushållning med naturtillgångar samt sörjandet för återvinning och återanvändning	Gäller för alla inom HiG:s verksamhet.	Rektor, Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, RK	Regleras i miljö- ledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Miljöbalken 2 kap Allmänna hänsynsregler http://www.notisum.se/rnp/sl/s/lag/19980808.htm#KAP2	I kapitlet anges de allmänna hänsynsregler som varje verksamhetsutövare är skyldig att iaktta. Verksamhetsutövaren är skyldig att visa att bestämmelserna iakttas.	Gäller hela HiG:s verksamhet. All personal inom HiG ansvarar för att de åtgärder som respektive person vidtar är i enlighet med hänsynsreglerna.	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, RK	Se ovan.
Miljöbalken 2 kap 1 § Bevisbörderegeln	Vid prövning av tillåtlighet, tillstånd och dispens m.m. samt vid tillsyn enligt balken är den som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd skyldig att visa att skyldigheterna enligt 2 kap iakttas.	Hela HiG:s verksamhet omfattas av bestämmelsen.	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, HGA, RK, AHA	Se ovan.
Miljöbalken 2 kap 2 § Kunskapskravet	Den som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd skall skaffa sig den kunskap som behövs för att skydda människors hälsa och miljön från skada eller olägenhet.	Gäller för alla inom HiG:s verksamhet.	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, RK	Se ovan.
Miljöbalken 2 kap 3 § Försiktighetsprincipen	Var och en som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd är skyldig att vidta de skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått som krävs för att förebygga, hindra och motverka skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön. För detta syfte skall bästa möjliga teknik användas.	Gäller för alla inom HiG:s verksamhet, med särskild betydelse för personal som bedriver ”operativ” verksamhet, d.v.s. inköp och fastighetsförvaltning	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, RK	Se ovan.
Miljöbalken 2 kap 4 § Produktvalsregeln	Kemiska produkter eller biotekniska organismer som kan befaras medföra risker för människors hälsa eller miljön skall inte användas om de kan ersättas med mindre farliga produkter eller organismer.	Gäller för alla inom HiG:s verksamhet, med särskild betydelse för personal som handhar inköp av kemiska produkter.	Akademichef/ enhetschef ATM, HGA, BIBL, RK, AHA	Se ovan.

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 9(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
Miljöbalken 2 kap 5 § Kretsloppsprincipen	Alla som bedriver en verksamhet eller vidtar en åtgärd skall hushålla med råvaror och energi och utnyttja möjligheterna till återanvändning och återvinning. I första hand skall förnybara energikällor användas.	Bestämmelsen är tillämplig på all verksamhet inom HiG.	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	Se ovan.
Miljöbalken 2 kap 6 § Lokaliseringsregeln	Vid lokalisering av annat än helt tillfällig verksamhet skall en sådan plats väljas som är lämplig med hänsyn till uppnåendet av balkens mål och med hänsyn till hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kap. Vidare skall alltid sådan plats väljas att ändamålet med verksamheten eller åtgärden kan uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön.	Bestämmelsen aktualiseras främst när nya verksamheter och/eller åtgärder skall utföras, t.ex. vid utbyggnaden av nya biblioteket.	Rektor HGA	Se ovan.
Miljöbalken 2 kap 8 § Ansvarsregeln	Den som har bedrivit en verksamhet eller vidtagit en åtgärd som medfört skada eller olägenhet för miljön ansvarar för att avhjälpa skadan eller olägenheten i den omfattning det kan anses skäligt. Ersättningskyldighet kan komma ifråga.	Gäller för alla inom HiG:s verksamhet, med särskild betydelse för inköps- och servicefunktionen samt vid ev efterbehandling	Rektor ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	Se ovan.
Miljöbalken 6 kap. Miljökonsekvensbeskrivningar och annat beslutsunderlag http://www.notisum.se/rnp/s/s/laq/19980808.HTM#KAP6	En miljökonsekvensbeskrivning skall ingå i en ansökan om tillstånd att anlägga, driva eller ändra verksamheter enligt 9, 11 eller 12 kap. eller enligt föreskrifter som har meddelats med stöd av bestämmelser i dessa kapitel. En sådan beskrivning skall finnas även vid tillåtighetsprövning enligt 17 kap. samt i en ansökan om tillstånd enligt 7 kap. 28 a §.	Kan gälla vid förändring i HiG:s verksamhet.	Akademichef/ enhetschef HGA	Se ovan.
Miljöbalken 7 kap Skydd av områden http://www.notisum.se/rnp/s/s/laq/19980808.HTM#KAP7	1§ Var och en som utnyttjar allemansrätten eller annars vistas i naturen skall visa hänsyn och varsamhet i sitt umgänge med den. Kapitlet innehåller övergripande bestämmelser om olika typer av områdesskydd, Interimistiska förbud, Intresseprövning, Särskilda skyddade områden, samt Ordningsföreskrifter.	Vid t.ex. exkursioner ska alla berörda känna till bestämmelser om biotopskyddsområde, strandskydd, miljöskyddsområde, vattenskyddsområde, m.m	Akademichef/ enhetschef AHA	Se ovan.

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 10(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
<p>Miljöbalken 9 kap. Miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd http://www.notisum.se/rnp/sl/lag/19980808.HTM#KAP9</p> <p>Miljöprövningsförordningen: http://www.riksdagen.se/sv/Dokument-Lagar/Lagar/Svenskforfattningssamling/Miljoprovningsforordning-2013_sfs-2013-251/</p>	1§ Miljöfarlig verksamhet är verksamhet som släpper ut avloppsvatten och andra utsläpp från byggnader som kan förorsaka olägenhet för omgivningen genom förorening eller annan störning	HiG bedriver miljöfarlig verksamhet vid användning av kemikalier samt utsläpp till avlopp i lab, transporter, användning av resurser, avfall, joniserande strålning i lab, transporter av farligt avfall. Entreprenörer som städ och parkförvaltning är HiG:s ansvar att kontrollera att de sköter sig miljömässigt.	Akademichef/ enhetschef ATM, HGA, AHA	Se ovan.

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 11(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
<p>Miljöbalken 9 kap 6-8 §§ Tillstånds- och anmälningsplikt http://www.notisum.se/rnp/s/s/laq/19980808.HTM#KAP9</p>	<p>6 § Regeringen får föreskriva att det skall vara förbjudet att utan tillstånd eller innan anmälan har gjorts</p> <p>1. anlägga eller driva vissa slag av fabriker, andra inrättningar eller annan miljöfarlig verksamhet, 2. släppa ut avloppsvatten i mark, vattenområde eller grundvatten, 3. släppa ut eller lägga upp fast avfall eller andra fasta ämnen, om detta kan leda till att mark, vattenområde eller grundvatten kan förorenas, eller 4. bedriva sådan miljöfarlig verksamhet som avses i 1-3, om den ändras med avseende på tillverkningsprocess, reningsförfarande eller på något annat sätt.</p> <p>Även om tillståndsplikt enl. ovan inte har föreskrivits får tillsynsmyndigheten i enskilda fall förelägga en verksamhetsutövare att ansöka om tillstånd, om det kan medföra risk för betydande föroreningar eller andra betydande olägenheter för människors hälsa eller miljön.</p> <p>7 § Avloppsvatten skall avledas och renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenhet för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål skall lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.</p> <p>Regeringen får föreskriva att det skall vara förbjudet att utan tillstånd eller innan anmälan har gjorts inrätta eller ändra sådana avloppsanordningar eller andra inrättningar.</p> <p>8 § Ansökan om tillstånd till miljöfarlig verksamhet prövas av miljödomstol.</p> <p>Regeringen får föreskriva att ansökan om tillstånd för vissa slag av verksamheter skall prövas av länsstyrelsen. Om den miljöfarliga verksamheten kan antas ha en liten miljöpåverkan, får regeringen föreskriva att en kommunal nämnd skall pröva frågor om tillstånd.</p>	<p>Tillämpligt på alla former av utsläpp som kan komma från HiG:s verksamhet.</p>	HGA,	Se ovan.

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 12(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
Miljöbalken 9 kap 9-13 §§ Särskilda Bestämmelser om hälsoskydd	<p>9 § Bostäder och lokaler för allmänna ändamål ska brukas så att olägenheter för människors hälsa inte uppkommer, hållas fria från ohyra och andra skadedjur. Ägare eller nyttjanderättshavare skall vidta de åtgärder som krävs för att hindra uppkomsten av eller undanröja olägenheter för människors hälsa.</p> <p>10 § Anläggningar för grundvattentäcker ska inrättas och användas så att olägenheter för människors hälsa inte uppkommer.</p> <p>11 § Vissa djur får inte utan särskilt tillstånd av kommunen hållas inom områden med detaljplan eller områdesbestämmelser.</p> <p>12 § Regeringen eller den myndighet som regeringen bestämmer får även i andra fall än som avses i 10 och 11 §§ meddela de föreskrifter som behövs till skydd mot olägenheter för människors hälsa.</p> <p>13 § Kommunala föreskrifter som meddelas till skydd mot olägenheter för människors hälsa får inte medföra onödigt tvång för allmänheten eller annan obefogad inskränkning i den enskildes frihet.</p>	HiG:s alla lokaler, bibliotek, arbetsrum, lärosalar, kontor m.m. 9 § gäller verksamheten, även 12-13 §§ kan aktualiseras om någon myndighet beslutar om detta.	Akademichef/ enhetschef HGA	Se ovan.
Förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd http://www.notisum.se/rnp/s/s/laq/19980899.htm	Bestämmelser om avfall. Hantering av kemiska ämnen. Människors hälsa. Egenkontroll av verksamhet finns kvar enligt miljöbalken 26 kap 19 §. Förteckning över farliga ämnen i avd. 4 ändrad genom förordning 20161193 från 1 januari 2017.:	Köldmedier. Farliga ämnen och särskilda kategorier av farliga ämnen. Se bilaga till Miljöutredning HiG, om köldmedier Laboratorier	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	Se ovan.

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 13(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
Förordning(2009:1) om miljö- och trafiksäkerhetskrav för myndigheters bilar och bilresor Gäller fr o m 20090201	Personbilar och lastbilar som myndighet under regering köper in, leasar eller upphandlar ska vara miljöbil el motsv. Alkolås och antisladdsystem ska finnas. Säkerhetskrav enligt ENCAP med 32.5 p ska uppfyllas. Årlig rapport till Transportstyrelsen ska lämnas.	Vid inköp, upphandling eller leasing av bilar	Akademichef/ enhetschef ATM, HGA, UFK/RK	Se ovan.
Förordning om Livsmedel (1971:807)	16 § Livsmedel får hanteras på andra ställen än i livsmedelslokal. 53b § Salmonella ska vid egentillsyn anmälas till tillsynsmyndighet.	Anmälan till Bygg- och miljönämnden	HGA	Se ovan
Miljöbalken 26 kap Tillsyn http://www.notisum.se/rnp/s/s/laq/19980808.HTM#KAP26 Naturvårdsverkets allmänna råd (NFS 2001:2) om verksamhetsutövares egenkontroll http://www.naturvardsverket.se/Documents/foreskrifter/nfs2001/NFS2001_02.pdf	Egenkontroll. Enligt 19 § skall den som bedriver verksamhet eller vidtar åtgärder som kan medföra olägenheter för människors hälsa eller påverka miljön fortlöpande planera och kontrollera verksamheten för att motverka eller förebygga sådana verkningar. Den som bedriver sådan verksamhet skall genom egna undersökningar eller på annat sätt hålla sig underrättad om verksamheten eller åtgärdens påverkan på miljön.	HiG:s tillsynsmyndighet är kommunala bygg och miljönämnden Inom HiG:S verksamhet förekommer kemikalier, avfall och avfallsförvaring m.m. som är tillämpligt på denna bestämmelse.	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	Se ovan.

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 14(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
Miljöbalken 29 kap Straffbestämmelser och förverkande http://www.notisum.se/rnp/s/s/lag/19980808.HTM#KAP29 Miljöbalken 30 kap. Miljösanktionsavgift http://www.notisum.se/rnp/s/s/lag/19980808.HTM#KAP30	1§ Miljöbrott. 2§ Brott mot områdesskydd 3§ Miljöfarlig kemikaliehantering 3a§ Olovlig kemikaliehantering 4§ Otillåten miljöverksamhet. 5§ Försvårande av miljökontroll 6§ Bristfällig miljöinformation	Inom HiG:s verksamhet förekommer kemikalier, avfall och avfallsförvaring m.m. som är tillämpligt på denna bestämmelse.	Rektor, Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	Se ovan.
Högskolelag (1992:1434) http://www.notisum.se/rnp/s/s/lag/19921434.htm	1 kap. 5 § säger att Högskolorna skall i sin verksamhet främja en hållbar utveckling som innebär att nuvarande och kommande generationer tillförsäkras en hälsosam och god miljö, ekonomisk och social välfärd och rättvisa.	Integreras i verksamheten	Rektor, Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, AHA, HGA, BIBL, UFK/RK	Revision Miljöledningsystem

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 15(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
<p>Lag om offentlig upphandling (2016:1145) http://www.notisum.se/Pub/Doc.aspx?url=/rnp/sls/lag/20161145.htm</p>	<p>Denna lag ersätter lagen om offentligt upphandling och genomför EU:s LOU-direktiv 2014/24/EU. Upphandlande myndighet bör beakta miljöhänsyn om detta är motiverat (kap. 4 3 §), i prestanda och funktionskrav kan miljöegenskaper ingå (kap. 9 3 §), leverantör kan uteslutas från upphandlingen om myndigheten kan visa leverantören har åsidosatt miljöskyldigheter (13 kap. 3 §), upphandlande myndighet kan begära information om de miljöskyddsåtgärder leverantören kan komma att vidta (15 kap. 11 §), upphandlande myndighet kan kräva intyg på att leverantören följer vissa miljöledningssystem eller miljöledningsstandarder (15 kap. 15 §), bedömning får göras av kostnader under livscykeln för vara eller tjänst (16 kap. 4 §), begäran om förklaring till lågt pris kan göras utifrån miljörettsliga skyldigheter (16 kap. 7 §), om anbud inte stämmer överens med tillämpliga miljörettsliga skyldigheter, får myndigheten neka leverantören kontrakt (16 kap. 9 §), upphandlande myndighet får ställa särskilda miljömässiga villkor för hur ett kontrakt ska fullgöras (17 kap. 1 §), myndighet ska förkasta ett anbud som inte stämmer överens med tillämpliga miljörettsliga skyldigheter (19 kap 27 §)</p> <p>Ändringarna innebär dels möjliga specificeringar av krav på leverantörerna, 1 kap. 7 §, 2 kap. 8 §, 8 kap. 13 §, 14 kap 2 § och 16 kap. 7 §. Dels införs fyra nya paragrafer genom 17 kap. 2-5 §§. Dessa avser säskilda arbetsrättsliga villkor, arbetsrättsliga villkor som inte utförs enligt svensk arbetsrätt, samt hur leverantören uppfyller de arbetsrättsliga villkoren.</p>	<p>Vid upphandling om behov finns</p>	<p>Akademichef/ enhetschef HGA</p>	<p>Revision Miljöledningssystem</p>

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 16(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
Lag om upphandling inom försörjningssektorn (2016:1146). http://www.notisum.se/Pub/Doc.aspx?url=/rnp/sls/lag/20161146.htm	Denna lag ersätter lagen om upphandling inom områdena vatten, energi, transporter och posttjänster och genomför EU:s LUF-direktiv 2014/25/EU. Upphandlande myndighet bör beakta miljöhänsyn om detta är motiverat (kap. 4 3 §), i prestanda och funktionskrav kan miljöegenskaper ingå (kap. 9 3 §), leverantör kan uteslutas från upphandlingen om myndigheten kan visa leverantören har åsidosatt miljöskyldigheter (13 kap. 4 §), upphandlande myndighet kan kräva intyg på att leverantören följer vissa miljöledningssystem eller miljöledningsstandarder (14 kap. 19 §), bedömning får göras av kostnader under livscykeln för vara eller tjänst (15 kap. 4 §), begäran om förklaring till lågt pris kan göras utifrån miljörättsliga skyldigheter (15 kap. 7 §), upphandlande myndighet får ställa särskilda miljömässiga villkor för hur ett kontrakt ska fullgöras (16 kap. 1 §), myndighet ska förkasta ett anbud som inte stämmer överens med tillämpliga miljörättsliga skyldigheter (19 kap 27 §)	Vid upphandling om behov finns	Akademichef/ enhetschef HGA	Revision Miljöledningssystem

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 17(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
Lag om upphandling av koncessioner (2016:1147) http://www.notisum.se/Pub/Doc.aspx?url=/rnp/sls/lag/20161147.htm	Denna nya lag om upphandling av koncessioner genomför EU:s LUK-direktiv 2014/23/EU. Upphandlande myndighet bör beakta miljöhänsyn vid upphandling av koncessioner om detta är motiverat (kap. 4 3 §), leverantör kan uteslutas från upphandlingen om myndigheten kan visa leverantören har åsidosatt miljöskyldigheter (11 kap. 4 §), upphandlande myndighet får ställa särskilda miljömässiga villkor för hur en koncession ska fullgöras (14 kap. 1 §), upphandlande myndighet bör beakta miljöhänsyn vid upphandling av koncessioner om detta är motiverat (15 kap 4 §)	Vid upphandling om behov finns	Akademichef/ enhetschef HGA	Revision Miljöledningssystem
Upphandlingsförordning (2016:1162) http://www.notisum.se/Pub/Doc.aspx?url=/rnp/sls/lag/20161162.htm	Denna förordning behandlar hur upphandling offentliggörs. En annons om upphandling ska skickas till elektroniskt till Europeiska unionens publikationsbyrå för publicering (2 §). Upphandlarprofil ska offentliggöras genom att en sammanställning av uppgifter finns tillgängliga på internet som innehåller information om den upphandlande myndigheten och dess upphandlingar (3 §). En annons eller meddelande, som ska skickas till Europeiska unionens publikationsbyrå ska utformas enligt ett standardformulär för offentliggörande om offentlig upphandling (5 §)	Vid upphandling om behov finns	Akademichef/ enhetschef HGA	Revision Miljöledningssystem

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 18(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
Lagen (2003:778) om skydd mot olyckor 2 kap 2-3§§ http://www.notisum.se/rnp/SL/S/LAG/20030778.HTM Förordning (2003:789) om skydd mot olyckor http://www.notisum.se/rnp/SL/S/LAG/20030789.HTM	Syftar till att bereda ett likvärdigt skydd för människors hälsa, egendom och miljö i hela landet. 2 kap 2§ Skyldighet att tillhandahålla brandutrustning, förebyggande åtgärder, åtgärder för att begränsa skador 3§ Ägaren av byggnader där brand kan ge stora konsekvenser ska lämna skriftlig redogörelse för brandskyddet	Bestämmelsen är tillämplig på all verksamhet inom HiG. Berör lokal-och serviceavdelningen samt varje miljöenhet.	Akademichef/ enhetschef HGA	Revision Miljöledningssystem
Plan- och bygglag (2010:900) enl riksdag http://www.notisum.se/Pub/D/oc.aspx?url=/rnp/sls/lag/20100900.htm	Träder i kraft 2011-05-02. Innehåller bestämmelser om planläggning av mark och vatten och om byggande 9 kap om tillstånd i form av bygglov, rivningslov respektive marklov för byggande och rivning av byggnader samt till schaktning, fyllning, trädfällning och skogsplantering. Bygglov eller rivningslov skall sökas.	Lokaler och mark får bara användas för utbildningsverksamhet eller enligt annat meddelat tillstånd.	Enhetschef, HGA,RK	Revision Miljöledningssystem
Förordning om miljöledning i statliga myndigheter SFS 2009:907 http://www.notisum.se/Pub/D/oc.aspx?url=/rnp/sls/lag/20090907.htm	Högskolan i Gävle mfl myndigheter ska ha ett miljöledningssystem som integrerar miljöhänsyn i verksamheten och beaktar direkt och indirekt miljöpåverkan. Årlig redovisning undertecknad av myndighetens chef sker till departement och Naturvårdsverket enligt 20 § och reviderat formulär i förordningens bilaga ska användas	Riktlinjen är tillämplig på hela HiG.	Rektor	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Förordning (2014:480) om myndigheters inköp av energieffektiva varor, tjänster och byggnader http://www.notisum.se/Pub/D/oc.aspx?url=/rnp/sls/lag/20140480.htm	Samma myndigheter som utpekats i förordningen 2009:907 ovan ska vid inköp ställa krav på varor och tjänster som uppfyller kriterierna för den högsta energieffektivitetsklassen, 3 §. Kraven på inköp avser inköp som överstiger de tröskelvärden som anges i de EU-direktiv som hänvisas till i förordningens 1 §..	Riktlinjen är tillämplig på hela HiG.	Rektor	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar



	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 19(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar för efterlevnad	Kontroll av efterlevnad av regler
Föreskrifter animaliska biprodukter SJVFS 2006:84 http://www.jordbruksverket.se/forfattningar.4.5aec661121e2613852800012619.html	Tillstånd från Jordbruksverket krävs för att använda biprodukter från djur i undervisning.	Biologi och vårdutbildning mm	Akademichef/ enhetschef /kursansvarig AHA	Regleras i miljö- ledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar



	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 20(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

TABELL 3. Sammanställning av lagar och andra krav som berör högskolan i Gävles miljöarbete gällande AVFALL



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Miljöbalken 1 kap Mål och tillämpningsområde	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Miljöbalken 2 kap Allmänna hänsynsregler 1-6 §§, 8§	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Miljöbalken 9 kap. Miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT	Gäller för alla inom HiG:s verksamhet, med särskild betydelse när HiG alstrar farligt avfall.		
Miljöbalken 15 kap Avfall http://www.notisum.se/rnp/s/s/lag/19980808.HTM#KAP15	Miljöbalkens kap. 15 ersätts med ett nytt kapitel 15 utifrån EU:s ramdirektiv om <i>Avfallshierarkin</i> . Den som behandlar avfall, eller är ansvarig för att avfall behandlas, ska välja en metod enligt en angiven prioritetsordning. Utgångspunkten är att avfall i första hand ska förberedas för återanvändning, i andra hand materialåtervinnas, i tredje hand återvinnas på annat sätt och i sista hand bortskaffas. Följdförändringar sker också i Miljöbalkens 1 kap. 2 1, 2 kap. § 5, 22 kap. 1 a §, 25 a §, 25 d §, 24 kap. 5 §, 27 kap. 7 §, 29 kap. 4a §, 8 § och 9 §. Ändring genom SFS 2016:782 som trädde i kraft 2 augusti 2016	Gäller för alla inom HiG:s verksamhet, med särskild betydelse när HiG alstrar farligt avfall, avfall som det råder producentansvar på samt hushållsavfall	Akademichef/ enhetschef Alla akademier/ enheter ATM, AUE, AHA, HGA	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 21(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Avfallsförordning (2011:927) https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20110927.htm	Denna förordning innehåller bestämmelser om avfall och avfallets hantering. Ändringarna genom förordning (2016:595, 2016:809) föranledda av bl.a. ändring i miljöbalkens 15 kap. Bilaga 2 ersatt av ny bilaga 2, Hantering som utgör återvinning. Ändringar i paragraferna 1, 4, 35, 60, 63, 64. Ändringarna har trätt i kraft 2 augusti 2016.	HiG alstrar farligt avfall. Olika slags farligt avfall får inte blandas med varandra. Transport av farligt avfall kräver anmälan till länsstyrelsen. Lämnas annat än hushållsavfall för transport skall transportörens tillstånd kontrolleras. Avsändaren skall upprätta transportdokument för varje transport av farligt avfall. HiG skall upprätta avfallsförteckning över farligt avfall: <ol style="list-style-type: none"> 1. mängd avfall 2. avfallsslag 3. anläggningar som avfall transporteras till Berör all personal men speciellt personal på lokal och service avd.	Akademichef/ enhetschef ATM, AHA, AUE, HGA.	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Kommunala renhållningsordningen för Gävle kommun; Föreskrifter om avfallshantering och Avfallsplan med bilagor http://www.gastrikeatervinnare.se/	Renhållningsordningen utgörs av Föreskrifter och Avfallsplan. Senast reviderad 2015. Föreskrifterna är meddelas med stöd av miljöbalken och avfallsförordningen och innehåller tre teman: Ansvar, Hushållsavfall och därmed jämförligt avfall, Undantag.	Avgiftsskyldighet enligt fastställd renhållningstaxa. Skyldighet att hålla sig underrättad om gällande regler, att sortera och förpacka på korrekt sätt, samt att sprida information	Akademichef/ enhetschef ATM, AHA, AUE, HGA.	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 22(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
http://gastrikeatervinnare.se/gastrike-atervinnare/om-oss/avfallsplan-renhallningsordning-2016-2020/	<p>Målen i avfallsplanen är numera tre: Förbygga resursslöseri, Minska användningen av farliga ämnen och säkra hanteringen av farligt avfall, Ta till vara avfall som resurs.</p> <p>(Beskrivningen har kraftigt förkortats, efter ändringar i renhållningsordningen)</p>	<p>om dessa regler. Avfallsutrymmen och hämtningsvägar, fyllandsgrad av säckar m.m.</p> <p>Berör all personal på HiG som ska sortera avfallet enligt rutiner.</p>		

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 23(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Förordning (2008:834) om batterier http://www.notisum.se/Pub/Doc.aspx?url=/rnp/sls/lag/20080834.htm	Förordning syftar till att batterier ska utformas och framställas på ett sådant sätt att uppkomsten av avfall förebyggs och, i fråga om det avfall som ändå uppkommer, att producenter ska tillhandahålla system för insamling av avfallet, att batterierna kan återvinnas och att förordningens mål för insamling, särskilt omhändertagande och återvinning ska nås. Ändring genom förordning (2016:806) av 1 § och 10 § avseende hänvisningar till miljöbalken som konsekvens av ändringar i denna. Ikraftträdande 2 augusti 2016	Batterier samlas i batterilådor på HiG (SAKAB/återvinning/deponi). Gäller alla anställda på HiG, se rutin för avfall.	Akademichef/ enhetschef Alla akademier/ enheter ATM, HGA, AHA	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Förordning (2006:1273) om producentansvar för förpackningar http://www.notisum.se/Pub/Doc.aspx?url=/rnp/sls/lag/20061273.htm	Av 5 § följer att förbrukare skall sortera ut förpackningar från hushållsavfall och annat avfall och lämna dem för borttransport i de insamlingssystem som producenterna tillhandahåller.	Tillämplig för alla förpackningar som förbrukas på HiG.	Akademichef/ enhetschef Alla akademier/ enheter	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Förordning (1994:1205) om producentansvar för returpapper http://www.notisum.se/rnp/sls/lag/19941205.htm	1 § Reglerar producenters skyldighet att samla in och ta hand om returpapper. 5 § Konsumenter skall sortera ut returpapper och lämna det för insamling	Tillämplig för allt papper som används på HiG.	Akademichef/ enhetschef Alla akademier/ enheter	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Förordning (2005:209) om producentansvar för elektriska och elektroniska produkter http://www.notisum.se/Pub/Doc.aspx?url=/rnp/sls/lag/20050209.htm	Reglerar producenters skyldighet att ta hand om avfall som utgörs av elektriska och elektroniska produkter	Avd Elektronik samlar avfall som utgörs av elektriska och elektroniska produkter i papperslådor som skickas till försäljaren. Datorartiklar samlas i uppsamlingsrum, se rutin för avfall.	Akademichef/ enhetschef Alla akademier/ enheter	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 24(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2004:4) om hantering av brännbart avfall och organiskt avfall http://www.naturvardsverket.se/Documents/foreskrifter/nfs2004/NFS2004-4.pdf	Innehåller bestämmelser om att brännbart avfall skall sorteras av den som ger upphov till det samt att utsorterat avfall skall förvaras och transporteras för sig, med vissa undantagsmöjligheter. Sortering vid källan behövs inte om det är fråga om små mängder avfall, tillgängligt utrymme är otillräckligt eller förhållandena i övrigt är sådana att sortering på plats inte är möjlig. I sådana fall får avfallet förvaras och transporteras med annat avfall. Producent med producentansvar ansvarar för att insamlat avfall sorteras, med samma undantagsmöjligheter.	Bestämmelsen är tillämplig på all verksamhet inom HiG där det uppkommer brännbart avfall.	Akademichef/ enhetschef Alla akademier/ enheter ATM, AUE, AHA	Regleras i miljö- ledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Statens strålskyddsinstitut föreskrifter (SSI FS 2003:3) om brandvarnare och radioaktivt ämne	Brandvarnare skall vara försedd med tydlig märkning om radioaktivt ämne mm. Brandvarnare, även kasserade, skall hållas inlåsta i utrymme med skylt med varselsymbol för joniserande strålning, gul och svart.	Bestämmelsen är tillämplig på all verksamhet inom HiG där det hanteras brandvarnare	Akademichef/ enhetschef HGA, (Akademiska hus), ATM (hus 45)	Regleras i miljö- ledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Miljöbalken 26 kap Tillsyn http://www.notisum.se/rnp/sls/lag/19980808.HTM#KAP26	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Förordning (1998:901) om verksamhetsutövares egenkontroll http://www.notisum.se/rnp/sls/lag/19980901.htm	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 25(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Naturvårdsverkets allmänna råd (NFS 2001:2) om egenkontroll http://www.naturvardsverket.se/Documents/foreskrifter/nfs2001/nfs2001-02.pdf	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Miljöbalken 29 kap Straffbestämmelser och förverkande http://www.notisum.se/rnp/slag/19980808.HTM#KAP29	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG´s miljöarbete ALLMÄNT			
Miljöbalken 30 kap. Miljösanktionsavgifter http://www.notisum.se/rnp/slag/19980808.HTM#KAP30	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Förordning (1998:950) om miljösanktionsavgifter http://www.notisum.se/rnp/slag/19980950.htm	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete			
ISO 14001:2015	Se Tabell 1. Högskolan medel - ISO-certifisering			
ISO 19011:2011	Se Tabell 1. Högskolans med -. ISO certifiering			
Nationella miljömål http://www.miljomal.nu/index.php#	Se Tabell 1. Allmänna mål			



	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 26(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Regionala miljömål http://www.x.lst.se/visinformwebsite/asp/tplExOverArticle.asp?Key=visintra@476	Se Tabell 1. Allmänna mål			



	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 27(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

TABELL 4. Sammanställning av lagar och andra krav som berör högskolan i Gävles miljöarbete gällande KEMIKALIER



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Miljöbalken 1 kap Mål och tillämpningsområde	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Miljöbalken 2 kap Allmänna hänsynsregler 1-6 §§, 8§	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Miljöbalken 9 kap. Miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Lag (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor https://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20101011.htm Förordning (2010:1075) om brandfarliga och explosiva varor http://www.notisum.se/rnp/sls/lag/20101075.htm	Innehåller bestämmelser om skyddsåtgärder och försiktighetsmått som skall iakttas vid hanteringen av brandfarliga och explosiva varor, t.ex. olja, lösningsmedel och gasol. I lagen finns bl. a. aktsamhetskrav vid hanteringen för att förebygga olyckor(6 §), utredningskrav om risker för olyckor (7 §), kompetenskrav (8 §) förståndarkrav, där tillståndsmyndigheten ska godkänna företagare i tillståndspliktig verksamhet (9 §), byggnadskrav (10 §), förvaringskrav (11 §), och tillståndskrav (16 §) vilket prövas av den kommun där hanteringen bedrivs (17 §). Tillståndsmyndigheten utför tillsyn av verksamheten (21 §). Tillstånd till hantering av brandfarliga och explosiva varor meddelas av kommunen, för HiG:s del av Gästrike Räddningstjänst.	Bestämmelsen är tillämplig på all verksamhet inom HiG där brandfarliga varor hanteras t.ex. gasflaskor. HiG har tillstånd enligt lagen om brandfarliga och explosiva varor 2010:1011 beviljat t.o.m. 2027-02-15.	Akademichef/ enhetschef ATM, AHA, HGA	Se ovan.
Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/PDF/?uri=CELEX:02008R1272-20101201&qid=143349208453	Denna förordning bör säkerställa såväl en hög skyddsnivå för människors hälsa och för miljön som fri rörlighet för kemiska ämnen, blandningar och vissa särskilda föremål, och samtidigt främja konkurrenskraft och innovation. För svensk tillämpning se regler nedan: MSBFS 2013:3, AFS2014:43, förordning 2008:245, Kemikalieinspektionens föreskrifter 2008:2, Miljöbalken kap. 14, 21, 29. Förordning 1998:950.	Kemikalier hanteras i undervisning och forskning, samt inom fastighetskötsel/ lokalvård m.m	Akademichef/ enhetschef ATM, AUE. AHA, HGA	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 28(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
4&from=SV				
<p>Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach). http://eur-lex.europa.eu/legal-content/SV/TXT/PDF/?uri=CELEX:02006R1907-20150323&qid=1433493124991&from=SV</p>	<p>Denna förordning bör säkerställa en hög skydds nivå för människors hälsa och miljön och även den fria rörligheten för ämnen – som sådana, i blandningar och i varor – och samtidigt främja konkurrenskraft och innovation. Denna förordning bör även främja utvecklandet av alternativa metoder för att bedöma hur farliga ämnen är. För svensk tillämpning se regler nedan: MSBFS 2013:3, AFS2014:43, förordning 2008:245, Kemikalieinspektionens föreskrifter 2008:2. Förordning 1998:901. Miljöbalken kap. 14, 21, 29. Förordning 1998:950.</p>	<p>Kemikalier hanteras i undervisning och forskning, samt inom fastighetskötsel/ lokalvård m.m</p>	<p>Akademichef/ enhetschef ATM, AUE. AHA, HGA</p>	<p>Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar</p>
<p>Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om tillstånd till hantering av brandfarliga gaser och vätskor (MSBFS 2013:3) https://www.msb.se/externa/ta/rs/b9e6d354-2654-4e68-a880-12ce12217afe.pdf</p>	<p>Bestämmelser om tillstånd till hantering av brandfarliga och explosiva varor finns i 16 § lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor. Denna författning innehåller bestämmelser om undantag från tillståndsplikt vid viss hantering av brandfarliga gaser och vätskor. Föreskriften gäller för hantering av brandfarliga gaser och vätskor där explosiv atmosfär kan uppstå och där beaktansvärd risk för brand eller explosion kan föreligga. Verksamhetsutövaren ska förebygga åtgärder mot explosiv atmosfär och bedöma riskområden.</p>	<p>Bestämmelsen är tillämplig på verksamhet inom HiG där brandfarliga gaser och vätskor hanteras.as.</p>	<p>Akademichef/ enhetschef ATM, HGA, AHA</p>	<p>Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar</p>

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 29(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Arbetsmiljöverkets föreskrifter (AFS 1997:7) om gaser och (AFS 2016:4) om utrustning för potentiellt explosiva atmosfärer https://www.av.se/arbetsmiljo/arbete-och-inspektioner/publikationer/foreskrifter/qaser-afs-19977-foreskrifter/ https://www.av.se/arbetsmiljo/arbete-och-inspektioner/publikationer/foreskrifter/utrustning-for-potentiellt-explosiva-atmosfarer-afs-20164-foreskrifter/	Föreskrifter gällande utrustningar och skyddssystem avsedda för användning i explosionsfarlig miljö samt för komponenter som är avsedda att installeras i sådana utrustningar eller skyddssystem. Förklaring hur gasflaskor ska etiketteras, märkas, påfyllas, tillsyn. AFS 2016:4 ersätter AFS 1995:5 från 20 april 2016 Dessa föreskrifter ersätter föreskrifterna om utrustningar för explosionsfarlig miljö (AFS 1995:5). Produkter som har släppts ut på marknaden före 20 april i enlighet med AFS 1995:5 får även efter detta datum tillhandahållas på marknaden eller tas i bruk.	Gas används bl.a vid olika laborationer.	Akademichef/ enhetschef ATM, HGA, AHA	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 30(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
<p>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2014:43)</p> <p>https://www.av.se/arbetsmiljo-arbete-och-inspektioner/publikationer/foreskrifter/kemiska-arbetsmiljorisker-201119.-andrad-och-omtryckt-i-afs-201443-foreskrifter/</p> <p>https://www.av.se/globalassets/filer/publikationer/foreskrifter/andringsforeskrift/afs2017_4.pdf</p>	<p>Syftet med dessa föreskrifter är att fastställa hur ohälsa och olycksfall orsakade av kemiska riskkällor ska förebyggas.</p> <p>AFS 2011:19 ändrad och omtryckt i AFS 2014:43 från 1 juni 2015.</p> <p>Ändring gernom AFS 2017:4 av 20a § avseende varingsskyltning vid lagring av kemiska produkter.</p>	<p>Kemikalier hanteras i undervisning och forskning, samt inom fastighetskötsel/ lokalvård m.m.</p>	<p>Akademichef/ enhetschef ATM, AUE, HGA, AHA</p>	<p>Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar</p>
<p>Sprängämnesinspektionens föreskrifter (SÄIFS 1998:7) med allmänna råd om brandfarlig gas i lös behållare</p> <p>https://www.msb.se/externa/rs/39b1785a-b858-4263-9e2c-5dd49196dda3.pdf</p>	<p>Brandfarlig gas i lös behållare.</p>	<p>Se ovan Berör speciellt miljöenheter som handhar gas.</p>	<p>Akademichef/ enhetschef ATM, HGA, AHA</p>	<p>Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar</p>

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 31(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	



Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Sprängämnesinspektionens föreskrifter (SÄIFS 2000:2) om hantering av brandfarliga vätskor http://www.srv.se/funktioner/publish/doklaqer/dokC4C-50.pdf	Föreskrifter om hantering av brandfarliga vätskor. Bl.a. skall en riskutredning genomföras och dokumenteras av den som hanterar brandfarliga vätskor yrkesmässigt. Vidare skall hantering ske på ett säkert sätt och för att förebygga olyckor. Särskilda bestämmelser om förvaring av brandfarliga vätskor, krav på förvaringskärl, avstånd till skyddsobjekt, skydd mot spill och läckage, fyllning och tömning av cisterner och lösa behållare.	Bestämmelserna är tillämpliga på den hantering av brandfarliga vätskor som sker på HiG. Berör personal som hanterar brandfarliga vätskor t.ex. vid undervisning och labb. som ska följa dessa föreskrifter.	Akademichef/ enhetschef ATM, AHA, HGA	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Förordning (2016:1128) om fluorerade växthusgaser. http://www.notisum.se/Pub/Doc.aspx?url=/rnp/sls/laq/20161128.htm Förordning (2016:1129) om ozonnedbrytande ämnen. http://www.notisum.se/Pub/Doc.aspx?url=/rnp/sls/laq/20161129.htm	Dessa två förordningar ersätter förordning (2007:846) om fluorerade växthusgaser och ozonnedbrytande ämnen. Förordning (2016:1129) om ozonnedbrytande ämnen innehåller som tidigare förbud att använda vissa ämnen (CFC, HCF, haloner) med vissa bestämda undantag i 8-10 §§. Förordning (2016:1128) om fluorerade växthusgaser behandlar främst certifieringskrav på personal som handhar köldmedium. Båda förordningarna utgår från ett antal gällande EU-förordningar, vilke anges i respektive förordnings 2 §.	Bestämmelserna är tillämpliga för HiG:s verksamhet i den utsträckning sådana ämnen som anges används, t.ex. som köldmedium i kylskåp, frysar eller i brandsläckare. ATM han ha små mängder (HFC, HCFC) köldmedier i testutrustning. Berör personal som ansvarar för underhåll och utbyte av apparatur med dessa ämnen.	Akademichef/ enhetschef ATM, HGA	Se ovan. HiG har i hus 45 kylmaskiner. Akademiska hus och Norrporten äger övriga.

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 32(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
<p>Förordning (1977:944) om försäljning och förvaring av vissa flyktiga lösningsmedel m.m.</p> <p>http://www.notisum.se/rnp/s/s/laq/19770994.htm</p>	<p>Innehåller bestämmelser om förvaring av flyktiga lösningsmedel som vid inandning kan medföra berusning, samt varor som innehåller sådana lösningsmedel.</p>	<p>Flyktiga lösningsmedel och varor som innehåller sådana skall förvaras så att de inte kan användas i berusningssyfte. Berör personal som arbetar med bla kemikalier t.ex. labbpersonal som ska följa förordningen.</p>	<p>Akademichef/ enhetschef ATM, HGA, AHA</p>	<p>Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar</p>
<p>Förordning (1993:1268) om spillolja</p> <p>http://www.notisum.se/rnp/s/s/laq/19931268.htm</p>	<p>Spillolja måste hanteras och förvaras på de sätt som anges i förordningen. Vidare gäller ett förbud mot förbränning av spillolja i anläggningar för en tillförd effekt om högst 10 MW. Skyldighet att lämna uppgifter om hantering för den som genererar eller samlar in mer än 500 liter spillolja under ett år. Spillolja skall utan onödigt dröjsmål lämnas till återvinnings- eller bortskaffningsanläggning.</p>	<p>HiG genererar mindre än 500 liter spillolja.</p>	<p>Akademichef/ enhetschef ATM, HGA</p>	<p>Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar</p>
<p>Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer</p> <p>http://www.notisum.se/rnp/s/s/lag/20080245.htm</p>	<p>Kemiska produkter som omfattas av tillståndskrav Innehåller i huvudsak bemyndiganden för Kemikalieinspektionen att meddela föreskrifter om hantering av kemiska produkter och biotekniska organismer. Ändring genom förordning 2016:796) av 1 §, 23 §, 25 §, 26 § samt upphävande av 15 §. Ändringar föranledda som konsekvens av ändringar i miljöbalken och EU-direktiv. Trädde i kraft 1 augusti 2016.</p>	<p>Vissa kemiska produkter kräver tillstånd för hantering. Förordningen och KEMI:s föreskrifter är i tillämpliga delar relevanta för all verksamhet inom HiG som innebär att kemiska produkter eller biotekniska organismer hanteras. Produktinformation ska krävas av tillverkaren.</p>	<p>Akademichef/ enhetschef ATM, HGA, AHA</p>	<p>Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar</p>

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 33(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Kemikalieinspektionens föreskrifter (2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer http://www.kemi.se/global/lagar-och-regler/kifs/kifs-20082/konsoliderad-2017_3.pdf	Bestämmelserna gäller all hantering, förvaring, märkning mm av hälso- eller miljöfarliga kemiska produkter i yrkesmässig verksamhet Ändring genom (KIFS 2017:1) av bilaga 6 av gränsvärden för farliga ämnen i elektronisk utrustning. Ändring genom (KIFS 2017:3) i 1 §, 2 § och 4 § med angivande av produkter som anses särskild farliga.	Hälso- eller miljöfarliga kemiska produkter skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs, avskilt från ämnen avsedda att förtäras samt förvaras på ett sådant sätt att obehöriga inte kan komma åt dem.	Akademichef/ enhetschef ATM, AHA, AUE, HGA	Regleras i miljöledningssystemet: Rutin för uppdatering av lagar
Miljöbalken 26 kap Tillsyn http://www.notisum.se/rnp/sls/laq/19980808.HTM#KAP26	Se Tabell 1. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Förordning (1998:901) om verksamhetsutövares egenkontroll http://www.notisum.se/rnp/sls/laq/19980901.htm	Se Tabell 1. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Naturvårdsverkets allmänna råd (NFS 2001:2) om egenkontroll http://www.naturvardsverket.se/Documents/foreskrifter/nfs2001/nfs2001-02.pdf	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			

	DOKUMENTUPPRÄTTARE MLS HiG/rjn	GODKÄND AV	AKADEMI/ENHET Högskolan i Gävle	DIARIENR HIG2012/164	SIDA 34(34)	
	DOKUMENTNAMN Sammanställning av lagar och andra krav som berör miljöarbetet vid Högskolan i Gävle			DATUM 2017-10-02	MALL GÄLLER FRÅN DATUM: 2010-04-19	

Författning/ Förordning/ Allmänt råd	Beskrivning	Tillämpning	Ansvar	Kontroll av efterlevnad av regler
Miljöbalken 29 kap Straffbestämmelser och förverkande http://www.notisum.se/rnp/s/s/laq/19980808.HTM#KAP29	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT. I kapitlet har införts straffbestämmelser för överträdelse av nya EU-fordningar om biocidprodukter och fluorerade växthusgaser. (SFS 2016:781). Ikraftträdande 1 augusti 2016.			
Miljöbalken 30 kap. Miljösanktionsavgifter http://www.notisum.se/rnp/s/s/laq/19980808.HTM#KAP30	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
Förordning (1998:950) om miljösanktionsavgifter http://www.notisum.se/rnp/s/s/laq/19980950.htm	Se Tabell 2. Sammanställning av lagar och andra krav som berör HiG.s miljöarbete ALLMÄNT			
ISO 14001:2015	Se Tabell 1. Högskolans medel – ISO certifiering			
ISO 19011:2011	Se Tabell 1. Högskolans medel – ISO certifiering			
Nationella miljömål http://www.miljomal.nu/	Se Tabell 1. Allmänna mål			
Regionala miljömål http://www.lansstyrelsen.se/gavleborg/Sv/miljo-och-klimat/miljomal/Pages/default.aspx	Se Tabell 1. Allmänna mål			