

Linjebeskrivelse for Energi Management Esbjerg

Bilag til studieordningen for
bacheloruddannelsen i erhvervsøkonomi, HA

Bilag til studieordning for bacheloruddannelsen i erhvervsøkonomi, HA

Denne linjebeskrivelse er udarbejdet som et bilag, tilknyttet studieordningen for bacheloruddannelsen i erhvervsøkonomi (HA).

Linjebeskrivelsen er gældende for studerende optaget fra den 1. sep. 2017.

Det anbefales også at læse såvel studieordning som tilhørende bekendtgørelser i deres fulde ordlyd.

Linjebeskrivelsen er ny og er godkendt den 13. december 2016 af Studienævn for Erhvervsøkonomi i Esbjerg samt i Odense og den 6. januar 2017 af Dekanen for Det Samfundsvidenskabelige Fakultet.

Indhold

1. LINJENS BETEGNELSE PÅ DANSK OG ENGELSK.....	4
2. BESKRIVELSE AF LINJENS FOKUS.....	4
2.1. LINJENS FOKUSOMRÅDE.....	4
2.2. SEMESTERPLACERING AF LINJEFAG.....	4
3. ANDRE FORHOLD.....	4
3.1 SPROG.....	4
3.2 SÆRLIGE FORHOLD VEDRØRENDE LINJEN	4
3.3 SÆRLIGE KRAV TIL STUDERENDE, DER FØLGER DENNE LINJE.....	4
4. LINJENS OPBYGNING	5
4.1 OVERSIGT OVER FAG, ECTS-VÆRDI, EKSAMENSVÆGT SAMT CENSUR.	5
4.2 DIAGRAM OVER ENERGI MANAGEMENT I ESBJERG	6

1. Linjens betegnelse på dansk og engelsk

Bacheloruddannelsen i erhvervsøkonomi (HA) med linje i Energi management.
Bachelor of Science in Economics and Business Administration (with profile in Energy Management).

2. Beskrivelse af linjens fokus

Studerende, der gennemfører linjens forløb, opnår de kompetencer, der er beskrevet i studieordningens pkt. 1.1 igennem fokus, som her beskrevet:

2.1. Linjens fokusområde

Linjens fokusområde er ledelsesopgaver inden for industrien med hensyn til energianvendelse og i virksomheder i energisektoren, der transformerer og videresælger energi. Bacheloren med denne linje har derfor særligt viden indenfor områder, der er relevante: Energimanagement, energianvendelse, planlægning, risikostyring, energimarkeder og energiressourcer og betydning af klimaeffekter samt organisering af de nationale og internationale energisystemer. Bacheloren har desuden yderligere viden om og færdighed i at anvende specifikke analysemetoder i energiindustrien og økonomisk evaluering af projekter, der er relevante for ledelse af virksomheder i industrien, og til løsning af særlige problemstillinger om energi i industrien, herunder anvendelse af statistiske metoder til analyse af markedsdata og forbrugerholdninger.

2.2. Semesterplacering af linjefag

Linjefag placeres på 2.-5. semester. Den konkrete placering kan være forskellig på de forskellige campusser.

Linjefag på 5. semester skal kun følges, hvis den studerende *ikke* tager på udlandsophold. Ved godkendelse af udlandsophold skal studienævnet tilstræbe, at den studerendes aktiviteter bidrager til linjens fokusområde.

3. Andre forhold

3.1 Sprog

Linjen gennemføres fortrinsvist på dansk. Der kan forekomme undervisning på engelsk i linjefag og i valgfag.

3.2 Særlige forhold vedrørende linjen

Ingen.

3.3 Særlige krav til studerende, der følger denne linje

Den studerende skal skrive bachelorprojekt i et emne, der er relateret til energimanagement og energi i industrien.

4. Linjens opbygning

4.1 Oversigt over fag, ECTS-værdi, eksamensvægt samt censur.

	Fagtitler	ECTS	Vægt	Censur/ bedømmelsesform	Bedømmelse
	Obligatoriske fag:				
Obligatoriske fag 120 ECTS	Mikroøkonomi	10	10	Intern	7-trinsskala
	Organisation med videnskabsteori	10	10	Ekstern	7-trinsskala
	Entreprenørskab og forretningsforståelse	10	10	Intern	7-trinsskala
	Marketing	10	10	Ekstern	7-trinsskala
	Regnskab	10	10	Ekstern	7-trinsskala
	Finansiering	10	10	Ekstern	7-trinsskala
	Strategi	10	10	Intern	7-trinsskala
	Matematik og statistik	10	10	Intern	7-trinsskala
	Videregående kvantitative analyser	5	5	Intern	7-trinsskala
	Erhvervsjura	5	5	Intern	7-trinsskala
	Makroøkonomi	10	10	Intern	7-trinsskala
	Bachelorprojekt	20	20	Ekstern	7-trinsskala
		Linjefag og valgfag (i alt 60 ECTS):			
	Introduktion til energiindustrien	5	5	Intern	7-trinsskala
	IT	5	5	Intern	7-trinsskala
	Energimarkeder	5	5	Intern	7-trinsskala
	Evaluering af energiprojekter	5	5	Intern	7-trinsskala
	Analysemetoder i energimanagement	10	10	Intern	7-trinsskala
	Risikomanagement i energiindustrien	5	5	Intern	7-trinsskala
	Energimanagement	5	5	Intern	7-trinsskala
	Hot topics i energiindustrien	10	10	Intern	7-trinsskala
	Valgfag	10	*	Se fagbeskrivelser	

(*) Hvis der gives karakter i fagene vægter karakteren med fagenes ECTS værdi.

4.2 Diagram over Energi management i Esbjerg

6	Bachelorprojekt (20)*				Strategi (10)	
5	Hot topics i energiindustrien (10)		Energi management (5)	Risiko- management i energi- industrien (5)	Valgfag (10 eller 2 x 5)	
4	Makro- økonomi (10)	Regnskab (10)*	Erhvervs- jura (5)	Videre- gående kvantitative analyser (5)	Evaluering af energi- projekter (5)	Analyse- metoder i energi- management (10)
3			Finansiering (10)*		Energi- markeder (5)	
2	Mikro- økonomi (10)☐	Matematik og statistik (10)	Marketing (10)*☐		Introduktion til energi- industrien (5)	IT (5)
1			Organisation med videnskabsteori (10)*☐		Entrepreneurskab og forretningsforståelse (10)	

Tallene i parentes angiver fagets størrelse i ECTS

* Disse fag evalueres med ekstern censur.

☐ Disse fag indgår i 1.årsprøven. De skal bestås hver for sig, for at 1. årsprøven er bestået.

Vedrørende udlandsophold: Der henvises til studieordningens regler.