Kompetenceområder til grøn omstilling

GRØN OMSTILLING
Kompetencegivende uddannelsespakker
– kickstart til grøn omstilling

Kompetenceområder	AU fag	ECTS	Tilknyttet AU-uddannelse	Dato for udbud
1. Bæredygtig ledelse	1. AU Ledelse i bæredygtighed 2. AU Bæredygtig forretningsforståelse 3. AU Lean ledelse i praksis 4. AU Projektledelse 5. AU Produktionsoptimering 6. Diplom Bæredygtig Forretningsudvikling 7. Diplom Bæredygtige Forretningsmodeller 8. Diplom Virksomhedens Sociale Ansvarlighed 9. Diplom Virksomheden og certificeringer, rapportering og dokumentation	5 5 10 10 10 10 10 5 5	Ad.1: AU i Ledelse Ad.2: AU International transport og logistik Ad.3: AU i Ledelse Ad.4: AU i Innovation, Produkt og Produktion Ad.5: AU i Innovation, Produkt og Produktion Ad.6: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed Ad.7: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed Ad.8: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed Ad.9: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed	▪ Forventes (aug 2022) ▪ Forventes (aug 2022) ▪ Medio april 2022 ▪ Medio april 2022 + ▪ September 2022 ▪ Forventes (oktober 2022) ▪ Ikke planlagt ▪ Forår 2023 ▪ Forår 2023
2. Udformning af grønne mål og strategier	1. AU Bæredygtig forretningsforståelse 2. AU Ledelse af bæredygtighed 3. Diplom Bæredygtig Forretningsudvikling 4. Diplom Bæredygtige Forretningsmodeller 5. Diplom Virksomhedens Sociale Ansvarlighed 6. Diplom Virksomheden og certificeringer, rapportering og dokumentation 7. Diplom Livscyklusanalyser	5 5 10 5 5 5 5	Ad.1: AU International transport og logistik Ad.2: AU i Ledelse Ad.3: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed Ad.4: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed Ad.5: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed Ad.6: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed Ad.7: Merkantile Diplomudd.	▪ Forventes (aug 2022) ▪ Forventes (aug 2022) ▪ Forventes (oktober 2022) ▪ Ikke planlagt ▪ Forår 2023 ▪ Forår 2023 ▪ Ikke planlagt
3. Lovgivning der påvirker omstilling, national og EU				▪
4. Opgørelse af miljøbelastninger (tekniske færdigheder)	1. Diplom Livscyklusanalyser	5	Ad.1: Merkantile Diplomudd.	▪ Ikke planlagt
5. Udarbejdelse af grønne regnskaber CSRD rapportering og taksonomi forordning	6. Diplom Virksomheden og certificeringer, rapportering og dokumentation 7. Diplom Livscyklusanalyser	5 5	Ad.1: Merkantile Diplomudd. I Bæredygtig virksomhed Ad.2: Merkantile Diplomudd.	▪ Forår 2023 ▪ Ikke planlagt
6. Grønne værdikæder, virksomhedsintern	1. AU Supply Chain Management 2. AU Værdikæden i praksis 3. Diplom Bæredygtig Forretningsudvikling	10 10 10	Ad.1: AU International transport og logistik Ad.2: AU i Innovation, Produkt og Produktion Ad.3: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed	▪ Oktober 2022 ▪ Medio april 2022 + ▪ Forventes (oktober 2022)
7. Grønne værdikæder, flow mellem virksomheder	1. AU Supply Chain Management 2. AU Værdikæden i praksis 3. Diplom Bæredygtig Forretningsudvikling	10 10 10	Ad.1: AU International transport og logistik Ad.2: AU i Innovation, Produkt og Produktion Ad.3: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed	▪ Oktober 2022 ▪ Medio april 2022 + ▪ Forventes (oktober 2022)
8. Grønne investeringer og Return-of-investment				▪
9. Kalkulation af grønne løsninger / grønne business cases	1. Diplom Livscyklusanalyser	5	Ad.1: Merkantil Diplomudd.	▪ Ikke planlagt
10. Certificering på miljø- og det grønne område	1. Diplom Virksomheden og certificeringer, rapportering og dokumentation	5	Ad.1: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed	▪ Forår 2023

Kompetenceområder til grøn omstilling

Kompetenceområder	AU fag	ECTS	Tilknyttet AU-uddannelse	Dato for udbud
11. Bæedygtig Indkøb og grøn omstilling (plastik, træ/pap og metal)	1. AU Operationel indkøb 2. AU Strategisk indkøb 3. Diplom Bæredygtigt indkøb 4. Diplom Livscyklusanalyser	10 10 5 5	Ad.1: AU International transport og logistik Ad.2: AU International transport og logistik Ad.3: Merkantile Diplomuddannelse Ad.4: Merkantile Diplomuddannelse	▪ November 2022 ▪ September 2022 ▪ Ikke planlagt ▪ Ikke planlagt
12. Affaldshåndtering og håndtering af kemikalier				▪
13. Anvende de 17 verdensmål i virksomhedsudvikling	1. AU Bæredygtig forretningsforståelse 2. AU Ledelse af bæredygtighed 3. Diplom Bæredygtig Forretningsudvikling	5 5 10	Ad.1: AU International transport og logistik Ad.2: AU i Ledelse Ad.3: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed	▪ Forventes (aug 2022) ▪ Forventes (aug 2022) ▪ Forventes (oktober 2022)
14. Grøn kommunikation og markedsføring særligt fokus på at undgå greenwashing				▪
15. Teknologihåndtering/forståelse	1. AU Optimering af forretningsprocesser	10	Ad.1: AU International transport og logistik	▪ Oktober 2022
16. Generelt indsigt i Miljø, klima, biodiversitet, ressourceknaphed				▪
17. R&D – design til genbrug	1. Innovation i Praksis	10	Ad.2: AU i Innovation, Produkt og Produktion	▪ Ikke planlagt
18. Energioptimering	1. AU Lean Ledelse i praksis 2. AU Produktionsoptimering 3. AU Bygningskonstruktioner og energianlæg	10 10 10	Ad.1: AU i Ledelse Ad.2: AU i Innovation, Produkt og Produktion Ad.3: AU Energiteknologi	▪ Medio april 2022 ▪ September 2022 ▪ Ikke planlagt
19. Bæredygtigt byggeri	1. AU Energirigtig Projektering med fokus på økonomi og miljø	10	Ad.1: AU Energiteknologi	▪ Ikke planlagt
20. Intelligente bygninger (bygningsautomatik)	1. AU bygningsautomatik/koordination 2. AU bygningsautomatik/systemkendskab 3. AU bygningsautomatik/funktionsafprøvning	10 10 10	Ad.1: AU Energiteknologi Ad.2: AU Energiteknologi Ad.3: AU Energiteknologi	▪ Ikke planlagt ▪ Ikke planlagt ▪ Ikke planlagt
21. Nye energiformer/-lagring	1. AU Energiformer	10	Ad.1: AU i Energiteknologi	▪ Ikke planlagt
22. Elektrificering	1. Alle fag fra AU i El installation		Ad.1: AU i El installation	▪ Løbende starter
23. Automatisering	1. AU Optimering af forretningsprocesser 2. AU Styring og regulering	10 10	Ad.1: AU International transport og logistik Ad.2: AU Automation og Drift	▪ Oktober 2022 ▪ Ultimo april 2022
24. Kommunikation/rådgivning af borgere	1. AU Optimering af forretningsprocesser	10	Ad.1: AU International transport og logistik	▪ Oktober 2022
25. Projekt- og entreprisestyring	1. AU Projektledelse 2. AU Projektledelse og entreprisestyring	10 10	Ad.1: AU i Innovation, Produkt og Produktion Ad.2: AU i El og VVS installation	▪ Medio april 2022 + ▪ Ikke planlagt
26. CO2-aftryk og klimaregnskaber	1. Diplom Virksomheden og certificeringer, rapportering og dokumentation 2. Diplom Livscyklusanalyser	5 5	Ad.1: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed Ad.2: Merkantile Diplomudd.	▪ Forår 2023 ▪ Ikke planlagt
27. Bæredygtighed & verdensmålene	1. AU Bæredygtig forretningsforståelse 2. AU Ledelse af bæredygtighed 3. AU Lean ledelse i praksis 4. AU Produktionsoptimering 5. Diplom Bæredygtig Forretningsudvikling	5 5 10 10 10	Ad.1: AU International transport og logistik Ad.2: AU i Ledelse Ad.3: AU i Ledelse Ad.4: AU i Innovation, Produkt og Produktion Ad.5: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed	▪ Forventes (aug 2022) ▪ Forventes (aug 2022) ▪ Medio april 2022 ▪ September 2022 ▪ Forventes (oktober 2022)

Kompetenceområder	AU fag	ECTS	Tilknyttet AU-uddannelse	Dato for udbud
28. Cirkulær økonomi og genanvendelse af materialer	1. Diplom Bæredygtig Forretningsudvikling	10	Ad.1: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed	▪ Forventes (oktober 2022)
29. LCA (life cycle assesment) vurdering af materialers Livstidspåvirkning	1. Diplom Livscyklusanalyser	5	Ad.1: Merkantil Diplomudd.	▪ Ikke planlagt
30. DGNB (Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen)				▪
31. Certificering inden for bæredygtigt byggeri				▪
32. Grønt byggeri/renovering	1. AU Energirigtig Projektering med fokus på økonomi og miljø 2. Bæredygtig drift af byggeplads	10 5	Ad.1: AU Energiteknologi Ad.2: AU Byggekoordination	▪ Ikke planlagt ▪ Ikke planlagt
33. Energimanagement	1. AU Lean ledelse i praksis 2. AU Produktionsoptimering	10 10	Ad. 1: AU i Ledelse Ad. 2: AU i Innovation, Produkt og Produktion	▪ Medio april 2022 ▪ September 2022
34. Produktudvikling og teknisk integration	1. AU Innovation i praksis 2. Diplom Bæredygtig Forretningsudvikling	10 10	Ad. 1: AU i Innovation, Produkt og Produktion Ad. 2: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed	▪ Ikke planlagt ▪ Forventes (oktober 2022)
35. Kommunikation med fokus på fælles sprog	1. AU Kommunikation i praksis 2. AU Bæredygtig forretningsforståelse 3. AU Ledelse af Bæredygtighed 4. Diplom Bæredygtig Forretningsudvikling	10 5 5 10	Ad.1: AU i Kommunikation og Formidling Ad.2: AU International Transport og Logistik Ad.3: AU i Ledelse Ad.4: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed	▪ August 2022 + ▪ Forventes (aug 2022) ▪ Forventes (aug 2022) ▪ Forventes (oktober 2022)
36. Cirkulær økonomi	1. AU Bæredygtig forretningsforståelse 2. AU Ledelse af bæredygtighed 3. Diplom Bæredygtig Forretningsudvikling 4. Diplom Bæredygtige Forretningsmodeller 5. Diplom Livscyklusanalyser	5 5 10 5 5	Ad.1: AU International transport og logistik Ad.2: AU i Ledelse Ad.3: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed Ad.4: Merkantile Diplomudd. i Bæredygtig virksomhed Ad.5: Merkantil Diplomudd.	▪ Forventes (aug 2022) ▪ Forventes (aug 2022) ▪ Forventes (oktober 2022) ▪ Ikke planlagt ▪ Ikke planlagt