

2. Rektoratsrapport (dele som lukket punkt)

Indstilling

Det indstilles, at bestyrelsen tager rektoratsrapporten til efterretning.

Sagsfremstilling

Rektoratsrapporten redegør for væsentlige beslutninger og begivenheder, der har fundet sted siden sidste bestyrelsesmøde, og som er tæt forbundet med bestyrelsens kompetence. Rapporten anvendes også til at følge op på emner, bestyrelsen tidligere har drøftet. Rektoratsrapporten indeholder også en række skriftlige meddelelser, som udgør en broget mængde af informationer om universitetets status i forhold til aktiviteter som f.eks. hjemtag af store bevillinger og særlige begivenheder.

1. Optag pr. 1. oktober 2025	1
2. Faglig vurdering og kriterier for internationalt optag (lukket punkt).....	5
3. Nye godkendte uddannelser:	5
4. Politisk aftale om Forskning og Innovation 2026-2029	5
5. Status på Dana V (lukket punkt)	5
6. DTU får medhold i sag om ejendomsskat (lukket punkt)	5
7. Evaluering af model for forskningsevaluering.....	5
8. Bæredygtighedsrapport.....	6
9. Skriftlige meddelelser	6

1. Optag pr. 1. oktober 2025

Optaget på tværs af de tre hoveduddannelser er stagneret med en lille udvikling på -0,5 pct. fra 2024 til 2025. Fordelt på hoveduddannelser er der tale om et fald på 6 pct. på både diplomingeniør- og civilbacheloruddannelsen, mens en 4 pct. stigning i kandidatoptaget opvejer for dette samlede fald. DTU er inden for tilpasningsprofilen (loftet for optag på hovedcampus), når det samlede optag fraregnes optaget af ikke-EU-studerende.

Tabel 1 – Samlet optag på diplomingeniør, civilbachelor- og kandidatuddannelsen, 2016-2025

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Ændring i pct. 2024-2025
Diplomingeniør	1.241	1.233	1.296	1.320	1.239	1.154	1.087	905	811	763	-6
Civilbachelor	1.059	1.174	1.272	1.327	1.533	1.334	1.241	1.378	1.342	1.260	-6
Kandidat	1.862	1.855	1.752	2.013	2.184	2.568	2.315	2.564	2.736	2.843	4

Optag af internationale studerende

Der er de seneste tre år sket en kraftig stigning i antallet af internationale studerende fra EU/ EØS el. Schweiz på engelsksprogede uddannelser. Denne udvikling resulterer i, at DTU ligger over loftet på hhv. 48 studerende på civilbacheloruddannelsen og 883 på kandidatuddannelsen. For de udenlandske selvbetalere er udviklingen faldet fra 2023 til 2024, men er i 2025 tilbage på 2023-niveau. Der er pt. Ikke konkrete, økonomiske sanktioner knyttet til overskridelse af loftet over optag af internationale studerende på engelsksprogede uddannelser. Men UFS har oplyst, at de muligvis fastsætter en ny grænse for optag af internationale studerende på engelsksprogede uddannelser gældende fra 2026, og at overskridelser kan have en betydning for den fremtidige grænse.

Diplomingeniøruddannelsen

Optaget på diplomingeniøruddannelsen har et fald på -6 pct. fra 2024 til 2025, svarende til 48 færre studerende, jf. Tabel 2. Dette fald skyldes primært afvikling af vinteroptaget på diplomingeniøruddannelsen. Vinteroptaget er faldet med 37 studerende fra 2024 til 2025.

Tabel 2 – Optag på diplomingeniøruddannelsen

Uddannelsesretning	2023	2024	2025	ændring i pct. 2024-2025
Arktisk Byggeri og Infrastruktur	18	8	11	38
Byggeri og infrastruktur	155	139	98	-29
Bygningsdesign	70	69	69	0
Elektrisk energiteknologi	25	26	26	0
Elektroteknologi	69	39	45	15
Fiskeriteknologi	3	3	2	-33
Fødevarer sikkerhed og -kvalitet	17	16	12	-25
Global Business og Teknologi*	46	46	55	20
IT og økonomi	37	36	33	-8
IT-elektronik	28	27	23	-15
Kemi- og Bioteknik	37	34	40	18
Kemiteknik og Int. Business	25	24	20	-17
Maskinteknik	95	90	90	0
Mobilitet, Transport og Logistik	38	34	30	-12
Proces og Innovation	46	45	38	-16
Produktion	66	35	34	-3
Softwareteknologi	95	86	82	-5
Sundhedsteknologi	35	35	33	-6
Skibsteknik og Maritimt Design, Lyngby**		19	21	100
Skibsteknik og Maritimt Design, Frederikshavn**			1	100
Hovedtal	905	811	763	-6

*Uddannelsen skiftede titel fra 'Eksport og Teknologi' til 'Global Business og Teknologi' i 2024

**Uddannelsen skiftede titel fra 'Maritim Teknik' til 'Skibsteknik og Maritimt Design' i 2025

Civilbacheloruddannelsen

Civilbacheloruddannelsen er gået fra et fald på -3 pct. mellem 2023 og 2024, til et fald på -6 pct. i 2025, jf. Tabel 3. Dette skyldes sektordimensioneringen.

Tabel 3 – Optag på bacheloruddannelsen

Uddannelsesretning	2023	2024	2025	Ændring i pct. 2024-2025
Byggeteknologi	55	57	48	-16
Bygningsdesign	55	59	52	-12
Bæredygtigt energidesign	59	58	51	-12
Computer Engineering	28	28	23	-18
Cyberteknologi	29	29	24	-17
Data Science og Management	29	33	34	3
Design og innovation	67	58	63	9
Elektroteknologi	68	69	63	-9
Fysik og Ingeniørvidenskab	61	59	62	5
General Engineering	206	185	135	-27
Geofysik og rumteknologi	49	46	42	-9
Kemi og teknologi	70	58	62	7
Kunstig intelligens og data	91	88	84	-5
Life Science og Teknologi	118	121	131	8
Anvendt Matematik	65	60	62	3
Medicin og teknologi	115	115	107	-7
Miljøteknologi	39	35	34	-3
Mekanisk Design og Teknologi	73	72	79	10
Softwareteknologi	89	90	86	-4
Teknologi (digital)	12	22	18	-18
Hovedtal	1378	1342	1260	-6

Kandidatuddannelsen

Kandidatoptagelsen har haft et øget optag i 2025 på 4 pct., svarende til 106 flere studerende end i 2024, jf. Tabel 4. Denne stigning er båret af det nævnte højere optag af internationale studerende. Mens optaget af danske studerende er faldet med 2 pct. (31 studerende), er det internationale optag steget med 11 pct. (137 studerende).

Tabel 4 – Optag på kandidatuddannelsen (i alt inkl. erhvervskandidatuddannelsen)

Uddannelsesretning	Årligt optag				Heraf internationale			
	2023	2024	2025	Ændring i pct. 2024-2025	2023	2024	2025	Ændring i pct. 2024-2025
Applied Chemistry	62	55	58	5	19	16	24	50
Aquatic Science and Technology	9	-	-	0	4	-	-	-
Architectural Engineering	64	94	95	1	15	23	21	-9
Autonomous Systems	109	94	115	22	76	64	78	22
Bioinformatics	67	72	80	11	34	34	52	53
Biomaterial Engineering for Medicine	30	20	49	145	27	16	36	125
Biomedical Engineering	99	120	143	19	46	63	78	24
Biotechnology	76	140	142	1	41	75	77	3
Business Analytics	71	50	56	12	36	19	24	26
Chemical and Biochemical Engineering	79	101	92	-9	34	49	47	-4
Civil Engineering	72	94	78	-17	31	38	30	-21
Communication Techn. and System Design	39	30	41	37	30	17	23	35
Computer Science and Engineering	323	313	359	15	152	149	168	13
Design and Innovation	97	88	87	-1	22	21	9	-57
Earth and Space Physics Engineering	39	49	58	18	17	27	28	4
Electrical Engineering	127	112	124	11	63	42	56	33
Engineering Acoustics	25	38	42	11	21	27	31	15
Engineering Light	14	9	11	22	8	1	8	700
Engineering Physics	49	69	65	-6	13	20	22	10
Environmental Engineering	62	90	89	-1	35	45	56	24
Food Technology	48	39	53	36	25	28	34	21
Human-centered Artificial Intelligence	123	152	155	2	56	55	64	16
Industrial Engineering and Management	154	150	134	-11	76	88	81	-8
Materials and Manufacturing Engineering	50	59	48	-19	28	31	24	-23
Mathematical Modelling and Computation	119	150	131	-13	39	39	36	-8
Mechanical Engineering	80	108	88	-19	33	58	45	-22
Ocean Engineering	29	36	36	0	17	25	23	-8
Pharmaceutical Design and Engineering	95	99	90	-9	40	38	52	37
Quantitative Biology and Disease Modelling	14	-	-	0	2	-	-	-
Sustainable Energy	193	199	211	6	125	129	144	12
Sustainable Fisheries and Aquaculture	9	11	10	-9	6	7	6	-14
Technology Entrepreneurship	49	40	51	28	31	15	26	73
Transport and Logistics	23	-	-	-	18	-	-	-
Wind Energy	65	55	51	-7	49	40	33	-18
Hovedtotal	2.564	2.736	2.842	4	1.269	1.299	1.436	11

Erhvervskandidatuddannelsen

Optaget på erhvervskandidatuddannelsen er steget en smule fra 37 studerende i 2024 til 44 studerende i 2025, efter at der sidste år var et lille fald fra 41 i 2023. Optaget af erhvervskandidater i 2025 svarer til ca. 18 pct. af kandidatreformens måltal for DTU i 2028 og kun 12 pct. af 2032-måltallet.

2. Faglig vurdering og kriterier for internationalt optag (lukket punkt)

3. Nye godkendte uddannelser:

Ansøgningen til Uddannelses- og Forskningsministeriet om oprettelse af en ny diplomingeniøruddannelse i Industriel Teknologi på Risø Campus er blevet godkendt og vil være et væsentligt DTU-bidrag til den politiske aftale om flere og bedre uddannelsesmuligheder i hele Danmark (2021). Uddannelsen udbydes fra studieåret 2026/2027. Der er ansøgt om et udbud på 30 studerende til start.

4. Politisk aftale om Forskning og Innovation 2026-2029

Den 6. november indgik et bredt flertal af partier i Folketinget aftaler om fordelingen af forskningsreserven, som noget nyt, over en fireårig periode. Det betyder, at der med finansloven for 2026 vil blive prioriteret over 19 mia. kr. til langsigtede og strategiske investeringer i forskning og innovation i 2026-2029.

Arbejdet med mere langsigtede fordelinger kan styrke universiteternes planlægningsmuligheder og skabe ro for visse forskningsmiljøer. Selve fordelingerne er positive for DTU, da der prioriteres 5,6 mia. kr. inden for kritiske teknologier og forsvarsteknologi samt 2,7 mia. kr. inden for klimateknologier og grøn omstilling. Aftalerne betyder også en fastholdelse af ekstra basismidler, som man indførte ved sidste års forskningsreserve samt i år yderligere frie midler i form af innovationsmidler. Det understøtter universiteternes mulighed for strategiske handlinger. Aftalerne er baseret på regeringens udspil *Strategiske prioriteter for forskning og innovation 2026-2029*, og giver gode muligheder for, at DTU-forskere kan søge midler i bl.a. Danmarks Innovationsfond, Danmarks Frie Forskningsfond mm.

DTU har i flere år efterlyst en ny dansk forskningsstrategi. Med aftalerne synes området at have en lidt højere prioritet hos regeringen, men en egentlig strategi er det ikke. Der er vigtige spørgsmål som ikke adresseres, som f.eks. modregningen af EU-forskningsmidler og samspillet mellem offentlige og private midler.

5. Status på Dana V (lukket punkt)

6. DTU får medhold i sag om ejendomsskat (lukket punkt)

7. Evaluering af model for forskningsevalueringer

DTU har foretaget forskningsevalueringer i mere end 20 år efter samme model. Hvert institut forsknings-evalueres hvert 6. år. Her udarbejder instituttet en selvevalueringsrapport og inviterer et udvalgt panel af internationale forskere til et site visit på campus, hvor panelet møder forskerne og ser instituttets forskningsinfrastruktur. På baggrund af selvevalueringsrapporten og besøget laver panelet en evaluering.

For at sikre forskningsevalueringens relevans som ledelsesredskab, er modellen blevet evalueret og opdateret. Arbejdet er sket med inspiration fra især andre førende europæiske universiteter samt på baggrund af en lang række interviews. Med inspiration fra særligt en hollandsk model, er evalueringssmodellen opdateret med fokus på at evaluere og give anbefalinger ud fra instituttets mål og forskningsstrategi. Forskningsevalueringen er i denne sammenhæng også blevet knyttet tættere til DTU's ledelsesmæssige årshjul.

Et andet markant tiltag er, at modellen nu også omfatter, at institutterne selv skal beskrive, hvordan deres forskning har impact i samfundet; hvad der er karakteristisk for forskningens impact, og hvordan impact understøttes på instituttet. Desuden skal instituttet vedlægge 3-5 impact cases, som beskriver konkrete sager i lyset af impact-selvevalueringen.

Evalueringen er foretaget med afsæt i, at DTU har tilsluttet sig Coalition for Assessing Research Assessment (CoARA), som vægter et bredere spektrum af outputs og aktiviteter for at maksimere kvalitet og impact af forskning. Dette indebærer, at en evaluering primært baseres på kvalitative parametre, suppleret med kvantitative parametre. I forlængelse heraf og på baggrund af den gennemførte evaluering er der truffet beslutning om, at panelerne ikke længere skal give en karakter, men fokusere på anbefalinger, som instituttet kan arbejde med.

De første institutter der skal evalueres ud fra den nye model, er DTU Electro og DTU Sundhedsteknologi. De er blevet fremlagt den nye model og er vel modtaget.

8. Bæredygtighedsrapport

I den nuværende strategiperiode har DTU arbejdet systematisk med ESG-rammen for at sætte retning for indsatsen inden for miljø, det sociale og ledelse i tråd med fokusområde 4 i DTU's Handlingsplan 2025: DTU som mønstereksempel for ESG. Det har givet et stærkt fundament, skabt transparens og gjort det tydeligt, hvordan vi tager ansvar i vores daglige drift på campusserne.

Bæredygtighedsrapporten 2025 markerer afslutningen på DTU's ESG-rapportering i sin nuværende form. Fremover, og forventeligt i tråd med DTU's kommende strategi, vil fokus være rettet mod den impact DTU har i samfundet. Der vil være en mere sammenhængende tilgang, hvor forskning, drift og samfundsansvar smelter sammen i en fælles ambition om at bidrage med reelle løsninger på klodens udfordringer med udgangspunkt i absolut bæredygtighed som ramme.

DTU's Bæredygtighedsrapport 2025 er tilgængelig online her: [Bæredygtighedsrapport](#).

9. Skriftlige meddelelser

Større bevillinger siden sidst

Novo Nordisk Fonden har bevilget 200 mio. kr. til etablering af infrastrukturen Global Pathogen Analysis Platform (GPAP). Infrastrukturen koordineres af DTU Fødevareinstituttet med partnerinstitutioner på Københavns Universitet, Statens Serum Institut og Imperial College London. Det forventes at DTU modtager omkring 120 mio. kr. af bevillingen.

Novo Nordisk Fonden har bevilget 71 mio. kr. over 2 år til at sikre indlejring på andre institutter af de forskere fra DTU Biosustain, der ikke skal indgå i BRIGHT.



Novo Nordisk Fondens RECRUIT program har til formål at hjælpe danske universiteter med at tiltrække de dygtigste forskere. Ved den seneste uddeling har DTU modtaget én bevilling på 28 mio. kr. til Professor Ioannis Economou, som skal starte ved DTU Kemiteknik.

Villum Fonden har bevilget 1 mia. kr. over 10 år til forskning i grøn omstilling af det byggede miljø (CEBE) til et partnerskab mellem DTU, Aalborg Universitet, Aarhus Universitet og Syddansk Universitet. CEBE er bygget op om syv forskningsfelter, der dækker hele livscyklussen for det byggede miljø - med DTU, som deltager i 6 ud af de 7 (lead eller co-lead). Ca. 160 mio. kr. af de 600 mio. kr. vil gå til DTU, primært på DTU Construct og DTU Sustain. Desuden er der afsat 280 mio. kr. til 'open calls' program-aktiviteter, som DTU-forskere kan søge.

European Research Council (ERC) uddeler bevillinger til verdens mest excellente forskere, som har ansøgt om et banebrydende forskningsprojekt af videnskabelig topkvalitet. ERC Synergy Grant er for 2-4 forskere, som foreslår løsning af en videnskabelig problemstilling, som kun kan løses i fællesskab. I år har Peter E. Andersen, seniorforsker ved DTU Sundhesteknologi, modtaget en ERC Synergy Grant bevilling på 18 mio. kr.

Horizon Europe uddeler bl.a. midler til internationale samarbejdsprojekter med strategisk sigte. Siden sidste status har DTU fået 3 projekter hvoraf DTU's samlede andel af bevillingerne udgør 1,6 mio. euro.

Status på EU-dagsordenen

Efter offentliggørelsen af det nye forslag til EU's Forsknings- og Innovationsrammeprogram, Horizon Europe 2028-2034, og EU's Konkurrenceevnefond er forhandlingerne fortsat under det danske EU-formandskab. Det forventes, at medlemslandene kommer frem til et positionspapir i Rådet for Konkurrenceevne den 9. december 2025. Det forventes, at medlemslandene kan finde områder at være enige eller uenige med Europa-kommissionen om. Forhandlingerne om selve rammeprogrammet forventes at strække sig frem til udgangen af 2027. Europa-Parlamentets Udvalg for Industri, Teknologi, Forskning og Energi har på nuværende tidspunkt valgt forhandlere fra de respektive partier.

DTU har i løbet af de sidste to måneder haft hhv. den danske kommissær for Energi og Bolig, Dan Jørgensen, på besøg, og vicepræsident for Sociale Rettigheder, Kompetencer, Kvalitetsjobs og Beredskab, Roxana Minzatu, på besøg. Sidstnævntes besøg har resulteret i rektors deltagelse i European Education and Skills Summit 2025 som paneldeltager.

DTU har afholdt EU-formandsskabskonferencen omhandlende innovation i form af en prækonference den 24. november på DTU Skylab og selve formandskabskonferencen, ASCEND, den 25.-26 november i København med over 700 registrerede deltagere. Derved har DTU afholdt to formandskabskonferencer under det danske EU-formandskab. Den første var Marie Skłodowska Curie konferencen i september, der fandt sted på DTU med 250+ deltagere. DTU fremstår som en vigtig aktør på innovationsdagsordenen ved at være vært for konferencen og vil opnå en større national og international synlighed på området. DTU har brugt konferencen til at knytte tættere relationer til Europa-kommissionen, European Innovation Council og andre væsentlige aktører på den danske og europæiske innovationspolitiske scene, så DTU kan opnå større indflydelse på fremtidige policy- og fundingmuligheder.

Seneste rankings

Times Higher Education World University Rankings 2026 blev offentliggjort den 9. oktober 2025, hvor DTU går tre pladser frem og er nu nr. 121 i verden. 2.191 universiteter er inkluderet i 2026-ranglisten mod 2.092 i 2025-versionen. Nedenfor følger de seneste tre års placeringer for DTU.

DTU's placering i	2026	2025	2024
Danmark	3	3	3
Norden	8	8	7
Europa	47	50	51
Verden	121	124	126

Leiden Ranking 2025 blev offentliggjort den 29. oktober 2025. Nedenfor følger placeringerne for DTU. På videnskabelig impact går DTU 89 pladser tilbage fra 125 til 214 i verden. Der er flere årsager til, at DTU og flere andre tekniske universiteter (f.eks. TU/e og TUM) går kraftigt tilbage på indikatoren for videnskabelig impact. Det skyldes bl.a., at DTU's publikationer i top 10 pct. falder fra 13,4 pct. i 2024 (perioden 2019-2022) til 12,4 pct. i 2025 (perioden 2020-2023). På trods af en tilbagegang på 89 pladser er DTU med en placering som nr. 214 i verden stadig det bedst placerede danske universitet. Blandt universiteterne i top-200 er der en stigning i universiteter fra Kina. Fra 2024 til 2025 stiger antallet af kinesiske universiteter fra 43 til 58 svarende til en stigning på 35 pct. Til sammenligning har Tyskland kun et universitet i top-200.

DTU's placering i	2025	2024	2023
Danmark	1	1	1
Norden	3	2	1
Europa	76	45	41
Verden	214	125	113

Uddannelses- og Forskningspolitisk Topmøde

Onsdag d. 8. oktober blev der for tiende gang afholdt Uddannelses- og Forskningspolitisk Topmøde på DTU. På topmødet deltog ca. 250 repræsentanter fra bl.a. Uddannelses- og Forskningsministeriet, interesseorganisationer, fonde, universiteter, mv. Uddannelses- og forskningsordførere fra et bredt udsnit af Folketingets partier sad i panelet, og der var interview med uddannelses- og forskningsminister Christina Egelund (M) samt oplæg fra blandt andet departementschef i Forsvarsministeriet Pernille Langeberg og forperson i Carlsbergfondet Majken Schultz. Universiteternes rolle i den geopolitiske situation, en dansk forskningsstrategi, samt hvordan universiteterne skal navigere i at uddanne de studerende med kunstig intelligens' fremmarch, var nogle af de aktuelle temaer, som blev livligt debatteret. Topmødet har fået en rigtig god evaluering fra deltagerne. DTU har med topmødet skabt et tilbagevendende arrangement, der hvert år tiltrækker uddannelses- og forskningsministeren, de fleste uddannelses- og forskningsordførere, samt relevante interessenter fra uddannelses-, forsknings- og innovationssektoren og er med til at påvirke den uddannelses- og forskningspolitiske debat.



Uddannelses- og forskningsminister Christina Egelund sammen med moderatør Josefine Kofoed.

DTU topper EngiRank for tredje år i træk

Ranglisten EngiRank har udvidet med en række lande, heriblandt universiteter fra Storbritannien, men DTU ligger stadig nummer et ud af 239 universiteter på den seneste udgave. DTU's rektor var i Bruxelles d. 1. december for at modtage prisen.



EngiRanks European Rankings of Engineering Programmes bygger på fem kriterier, nemlig forskning, innovation, internationalisering, interdisciplinaritet og FN's udviklingsmål SDG 9, som har til formål at opbygge en robust infrastruktur, fremme bæredygtig industrialisering og fremme innovation.

Ranglisten vægter blandt andet forsknings- og innovationsfinansiering, samt universiteternes internationale alliancer og samarbejde. EngiRank rangerer derudover universiteterne inden for en række forskningsområder og her ligger DTU i top inden for kemi, miljøteknologi og mekanik.