

Scenarier for udmøntning af STEM-budgetmidler 2020-2021

Den totale ramme for STEM-budgetmidler er 16 mio. kr. fordelt med 4 mio. kr. årligt fra 2020 – 2023. For at have plads til yderligere annonceringer på midlerne mv., foreslår administrationen en udmøntning på maksimalt 8 mio. kr. i denne runde, svarende til budgettet for 2020 og 2021.

Der er indkommet projektforslag for 20,1 mio. kr.

Note vedr. projekt nr. 6 "Bæredygtige ungdomsuddannelser i Region Hovedstaden" fra U/Nord i samarbejde med TEC, NEXT Uddannelse København og Hotel- og Restaurantskolen: Projektet vurderes på nuværende tidspunkt at ligge for langt fra den økonomiske ramme for udmøntningen af STEM-budgetmidler. Det vurderes desuden, at projektet er for umodent til ansøgte beløb. Administrationen har derfor indgået aftale med ansøgerne om, at de i stedet ansøger om et forprojekt på maksimalt 200.000 kr. + egenfinansiering (25%) til projektmodning og fondsansøgning. Såfremt projektet modnes og minimum 50% af finansieringen kan hentes fra eksterne fonde, kan skolerne genansøge om projektet ved næste annoncering.

Scenariet er udarbejdet for bedst muligt at dække ungdomsuddannelserne bedst muligt, og samtidigt dække målsætningerne i rammepapiret samt målsætninger for bæredygtighed på ungdomsuddannelserne.

Muligt scenarie

Alle projekter støttes undtagen projekt nr. 9 fra Hvidovre Gymnasium og HF (Engineer the Future) og projekt nr. 10 fra Virum Gymnasium (Naturvidenskabernes Hus).

Begrundelse: Alle indkomne projektforslag vurderes berettigede til støtte ud fra valget kriterier. Regionen støttede Engineer the Future og Naturvidenskabernes Hus med samlet 4,7 mio. kr. i 2019, og ønsker derfor i denne udmøntning af satse på mere lokale projekter ude på skolerne. Projekterne hos Engineer the Future og Naturvidenskabernes Hus er desuden i mindre grad afhængige af tilskuddet fra Region Hovedstaden.

I denne model er vi dækket ind mht. spredning af uddannelser (STX, HF og erhvervsuddannelser) og dækker også målsætningerne for rammeaftalen vedr. STEM-kompetencer.

Konsekvens: Der vil foregå mindre udvikling på projekterne fra Engineer the Future og Naturvidenskabernes Hus i Region Hovedstaden, aktiviteterne vil dog stadigvæk blive afholdt.

Nr.	Ansøger	Medansøger	Titel	Ansøgte regionale midler
1	Københavns Åbne Gymnasium	U/Nord, Center for Undervisningsudvikling og Digitale Medier (Aarhus Universitet)	Feedback i STEM fagene	637.000 kr.
2	Gefion Gymnasium	HF-Centret Efterslægten, NEXT Vibehus Gymnasium	Du kan godt - Matematik	1.244.172 kr.
3	NEXT Uddannelse København	Fonden for Entreprenørskab	Fremtidens grønne iværksættere	1.125.000 kr.

		(projektleder), Fonden Teknologirådet		
4	Rødovre Gymnasium	Diplom DTU, Tænk tanken Demokratisk Erhverv	Nye STEM kompetencer i grøn omstilling - i matematik og naturgeografi	877.155 kr.
5	Hotel- og Restaurantskolen		Gastro Lab	1.450.000 kr.
6	U/Nord	NEXT uddannelse København, TEC, Hotel- og Restaurantskolen	Bæredygtige ungdomsuddannelser i Region Hovedstaden	(ansøgt beløb: 10.242.075 kr.) Foreslået: 200.000 kr. til forprojekt
7	HF-Centret Efterslægten		Efterslægtens Klimaambassadører/klimaklassen - et pilotprojekt	298.950 kr.
8	Egedal Gymnasium og HF		Bæredygtighedsfestival	475.838 kr.
11	Tårnby Gymnasium og HF	Konfront	Bæredygtighed på tværs	825.000 kr.
			Total	7.133.115 kr.