

Søknad om midler

Referansenummer: DCXEV4

Registrert dato: 2008-06-13 13:12:35

Vedlegg:

Prosjektbes Akustisk Mønsterklasserom 2008.doc

krivelse :

Innledning
Søknaden gjelder <input type="radio"/> Forebygging <input checked="" type="radio"/> Rehabilitering <input type="radio"/> Forskning
Det søkes for året 2009
Prosjektets varighet
Antall år: <input type="checkbox"/> 1 år <input checked="" type="checkbox"/> 2 år <input type="checkbox"/> 3 år
Forventet startdato [dd.mm.åååå] 01.01.2009
Forventet sluttdato [dd.mm.åååå] 31.12.2010
Opplysninger om søkerorganisasjon
Org.nr. HR 17
Organisasjonsnummer 970205195
Organisasjonens navn Hørselshemmedes Landsforbund
Adresse Brynsveien 13
Postnummer 0609
Poststed OSLO
Postboks Postboks 6652 Etterstad
Postnummer postboks 0609
Poststed OSLO
Telefon 22639900
Telefaks 22639901
E-post hlf@hlf.no
Web adresse www.hlf.no
Intern søknadsfrist i søkerorganisasjonen 13.06.2008

Opplysninger om kontaktperson
Fornavn Steinar
Etternavn Birkeland
Stilling Prosjektkoordinator
Telefon 22639917
Mobil
E-post birkeland@hlf.no

Prosjektinformasjon	
Skal prosjektet foregå i eller tilknyttes et annet organisasjonsledd enn det sentrale leddet <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nei	
Skal prosjektet gjennomføres utenfor organisasjonen av en ekstern instans <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nei	
Navn på ekstern instans Høgskolen i Sør-Trøndelag	
Opplysninger om prosjektlederen	
Fornavn Arne	
Etternavn Vik	
Arbeidssted PAU - AHS	
Adresse Høgskolen i Sør-Trøndelag	
Postnummer 7004	Poststed TRONDHEIM
Telefon 73559247	Mobil 92203614
Kompetanse Siv.ing Høgskolelektor	

Geografisk område for prosjektet
Er prosjektet landsdekkende? Det krysses av for Landsdekkende kun i de tilfellene der prosjektet involverer målgrupper/deltakere over hele landet <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nei
Navn på hovedfylke <input checked="" type="checkbox"/> Sør-Trøndelag
Skal prosjektet også foregå i andre fylker <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nei
Oppgi navn på andre fylker prosjektet skal foregå i <input checked="" type="checkbox"/> Møre og Romsdal

Prosjektet
Navn på prosjektet Akustisk mønsterklasserom

Prosjekttema

Kartlegging av lydforhold. Hvordan er lydnivåene og hvilke faktorer er utslagsgivende?

Hvilket helseområde faller prosjektet innunder

- Somatisk helse
 Psykisk helse
 Tiltak for funksjonshemmede, kronisk syke og pårørende
 Tiltak for bedre levekår
 Andre helseområder

Alderskategori

- Barn og unge Voksne Eldre

Budsjett			
Inntekter			
	År 1	År 2	År 3
Offentlige midler			
	0	0	
Andre inntekter			
	0	0	
Søknadsbeløp			Sum totalt søknadsbeløp
	407000	262000	669000
Egne midler			
	0	0	
Totale inntekter			Sum totale inntekter
	407000	262000	669000
Utgifter			
	År 1	År 2	År 3
Lønn, sosiale utgifter			
	137000	137000	
Innkjøpte tjenester/honorarer			
	140000	70000	
Materiell/utstyr			
	50000	10000	
Andre utgifter			
	80000	45000	
Totale utgifter			Sum totale utgifter
	407000	262000	669000

Samarbeidsprosjekt

Er dette et samarbeidsprosjekt mellom flere frivillige organisasjoner

- Ja Nei

Sammendrag

Sammendrag - se oppsett i hjelpeteksten!

1. Bakgrunn for prosjektet

Støy, bråk og uro i skolen fører til mistrivsel og i verste fall utstøting. HiST har fått HR midler til et 3 års utviklingsprosjekt for evaluering av nytten av lydutfjvningssanlegg (desentralisert høytaleranlegg) i klasserom. Slike er økende grad i bruk her i landet og har følgende dokumenterte effekter (USA): - Forbedrede faglige prestasjoner.

- Mindre bråk i klassen
- Lavere støynivå og kortere tid til å komme til ro
- Færre forstyrrelser og økt konsentrasjon
- Redusert stemmebelastning hos læreren.
- Redusert antall elever med spesialundervisning

Det vil være av stor verdi for lanseringen av lydutfjvningssanlegg i Norge at vi har god dokumentasjon av akustiske forhold og bakgrunnsstøynivå, men denne aktiviteten dekkes ikke av det pågående prosjektet.

2. Prosjektets målsetting

Prosjektet vil kartlegge og måle elevgenerert bakgrunnsstøy i undervisningssituasjoner og søke å identifisere faktorer som anses som utslagsgivende for støyen. I de samme situasjonene vil vi også måle etterklangstid og bakgrunnsstøy fra faste installasjoner og evt. eksterne støykilder. Konkret vil vi beskrive dette på følgende måte:

Resultatmål

Framskaffe grunnlagskunnskap for akustisk tilrettelegging i undervisningen og beskrivelsen av et akustisk mønsterklasserom

Få verdifull bakgrunnsinformasjon ved vurdering av behovet for lydutfjvningssystemer og stemmeforsterkningsanlegg.

Publisere resultat i vitenskapelig artikkel med såkalt refereordning

Effekt mål

Forebygge utstøting i skolen

Forebygge utslitte lærerstemmer

Fremme universell utforming ved at prosjektet vil komme alle til gode

Grunnlag for å vurdere om dagens krav (NS 8175) er tilfredsstillende

Erfaring i arbeidsformer som innebærer å bruke studentarbeider i større vitenskapelige prosjekt

3. Prosjektets målgruppe

Målgruppen er stor og bredt sammensatt og omfattes av først og fremst av grupper som faller ut når forholdet mellom talesignal og bakgrunnsstøynivå minker.

Barn som lett lar seg distrahere (eks. barn med konsentrasjonsvansker, ADHD etc.)

Hørselshemmede og barn som av språklige grunner er utsatte (auditivt svake, innvandrere og fremmedspråklige etc.)

Barn med spesifikke auditive forstyrrelser, (C)APD

I tillegg til dette vil målgruppen være lærere som opplever store stemmebelastninger i undervisningen.

4. Prosjektets innhold og betydning

Vårt prosjekt er et større kartleggingsprosjekt. med en mer omfattende innsamling av data. En slik undersøkelse kan også gi verdifull metodisk bakgrunn ved andre lignende kartlegginger.

For målgruppen

Bidra til å utjevne forskjeller mellom godt fungerende og utsatte grupper elever

Bidra til å utjevne hemmende ulikheter og forutsetninger i lærernes stemmer

Framskaffe pålitelige grunnlagsdata på overordnet nivå som utgangspunkt for videre analyse og tiltak

Fokusere på støy, noe som vil øke oppmerksomheten omkring problemet.

For samfunnet

Formidlingen av resultater fra undersøkelsen vil kunne bidra til å øke oppmerksomheten rundt problemområdet.

Bidra til initiering av nye tiltak for å begrense elevgenerert bakgrunnsstøy.

Gi grunnlag for en vurdering av eksisterende standard NS 8175 for lydforhold i skoler.

Spredning av funn gjennom PPT og det spesialpedagogiske støttesystemet.

Samarbeid på nordisk nivå med miljø i Lund/Skåne med fokusområder.

Overføringsverdi

Resultatene vil gi indikasjoner for grunnskolen på landsplan.

Samarbeid på nordisk nivå

5. Framdriftsplan

Forhåndsarbeidet gjør at prosjektets datainnsamlingsdel vanskelig kan gjennomføres ved hjelp av studenter i ett kort vårsemester. For å dra full nytte av innsamlede data og kunne benytte disse i en flertrinnsprosess for å sikre kvaliteten, vil det være mest hensiktsmessig å gjennomføre prosjektet innenfor et 2 års forløp med start 1. januar 2009 og avslutning høsten 2010. Studentarbeidene vil være deler som utgjør databidrag til prosjektet og vi må påregne noe ekstra arbeid for sammenfatning av dette i etterkant av studentarbeidene.

2009 Litteraturstudier, intervju, prosjektorganisering, lydmåling.
2010 Lydmåling, rapportering, publisering.

Søkerorganisasjonen vurderer søknad

OBS! DENNE SIDEN SKAL FYLLES UT AV SØKERORGANISASJONEN. Siden er tilgjengelig for søker inntil søkerorganisasjonen har fylt ut feltene, kontrollert skjemaet og sendt det inn. Etter at søkerorganisasjonen har gjort dette, har ikke søker lenger mulighet for å gjøre endringer i skjemaet.

Dato for innsendt søknad

20080611

Søknaden er:

Godkjent Avvist

Godkjenne søknad for innsending

Dette er siste saksbehandlingstrinn for organisasjonen. Du har fortsatt anledning til å redigere i søknaden. Både ved svaralternativet JA og NEI på spørsmålet under, har ikke organisasjonen lenger tilgang til søknaden etter å ha foretatt kontroll og sendt inn. Ved å velge JA, går søknaden videre til behandling hos Helse og Rehabilitering. Ved å velge NEI blir søknaden avvist og går ikke videre.

Ønsker du å sende søknaden inn til Helse og Rehabilitering for behandling

JA NEI

Opplysninger om saksbehandler i søkerorganisasjonen

Fornavn

Steinar

Etternavn

Birkeland

E-post

birkeland@hlf.no