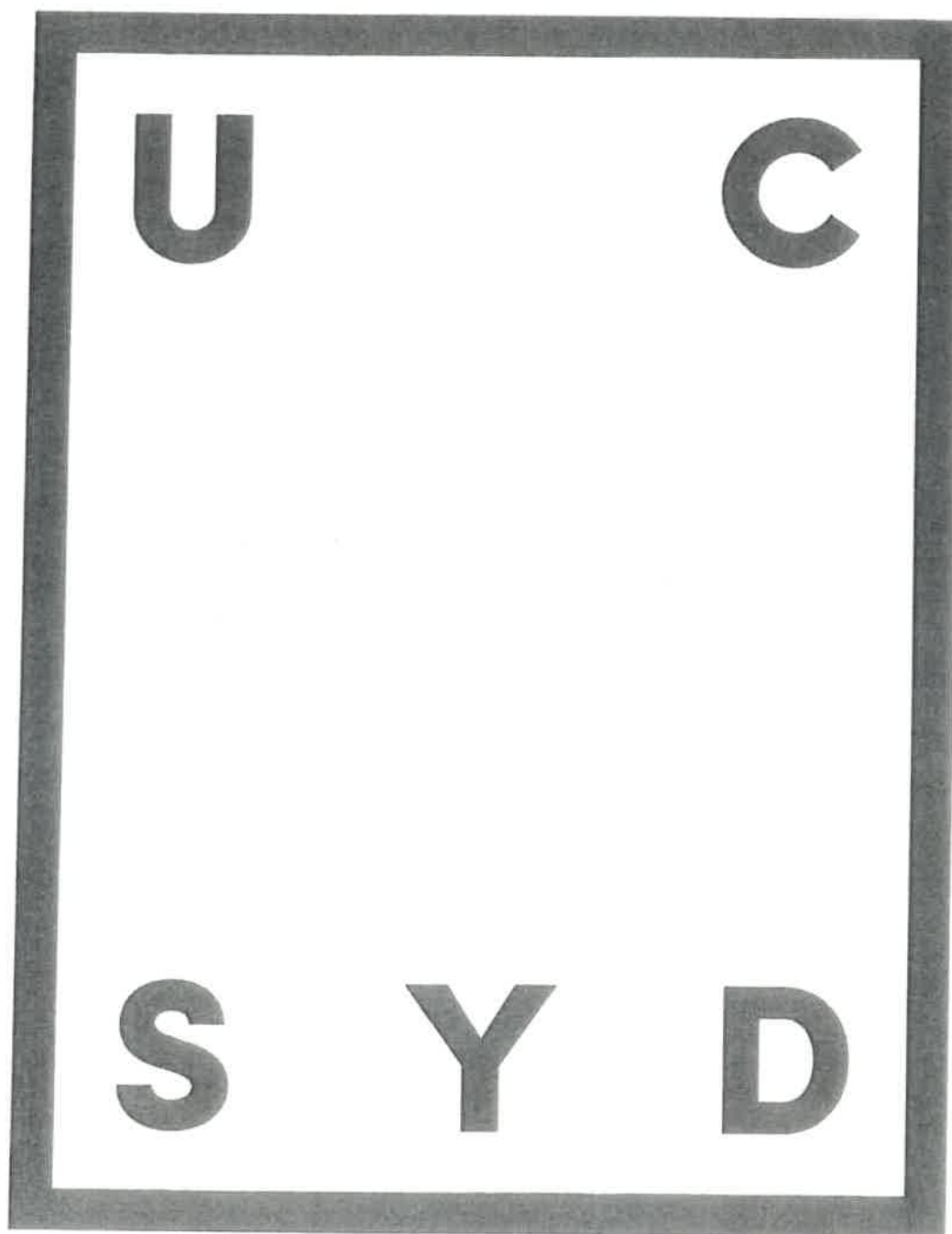


Samarbejdsaftale



1. Indledning

Et praktiksted er et ledelsesmæssigt afgrænset område, der er godkendt af UC SYD som uddannelsessted for studerende på et eller flere niveauer i den pågældende uddannelse. Uddannelsen i praktik (klinisk uddannelse) finder sted ved praktiksteder i statslige, regionale, kommunale, eller private institutioner inden for og på sundhedsområdet og det tilgrænsende sociale område, eller ved andre uddannelsesrelevante institutioner, organisationer eller virksomheder.

Dette dokument er rammesættende for samarbejdet mellem UC SYD som udbudssted for seks sundhedsfaglige professionsbacheloruddannelser og praktiksteder/kliniske uddannelsessteder for disse uddannelser.

Institut for Sundhedsuddannelse, Professionshøjskolen UC SYD, udbyder seks sundhedsfaglige professionsbacheloruddannelser, der finder hjemmel i bekendtgørelserne for følgende uddannelser:

- Professionsbacheloruddannelse i bioanalytisk diagnostik, bekendtgørelse nr. 500 af 30/05/2016
- Professionsbacheloruddannelse i ergoterapi, bekendtgørelse nr. 501 af 30/05/2016
- Professionsbacheloruddannelse i ernæring og sundhed, bekendtgørelse nr. 502 af 30/05/2016
- Professionsbacheloruddannelse i fysioterapi, bekendtgørelse nr. 503 af 30/05/2016
- Professionsbacheloruddannelse i jordemoderkundskab, bekendtgørelse nr. 700 af 08/06/2016
- Professionsbacheloruddannelse i sygepleje, bekendtgørelse nr. 804 af 17/06/2016

Desuden henvises til bekendtgørelse af lov om erhvervsakademiuddannelser og professionsbacheloruddannelser, LBK nr. 1147 af 23. oktober 2014.

Alle øvrige forhold reguleres af studieordningen for den enkelte uddannelse, som fremgår af UC SYDs hjemmeside (ucsyd.dk).

I henhold til bekendtgørelserne for ovennævnte uddannelser er Professionshøjskolen UC SYD ansvarlig for uddannelserne i disses helhed. Det påhviler UC SYD at etablere og vedligeholde samarbejdsaftaler for praktik med de organisationer, der stiller praktiksteder til rådighed.

2. Kriterier for godkendelse af praktiksted

Kriterierne for godkendelse af praktiksteder i Region Syddanmark er udarbejdet i fællesskab mellem professionshøjskolerne University College Lillebælt og UC SYD og disses samarbejdspartnere. Det enkelte praktiksted er ansvarlig for at sikre rammer og vilkår i henhold til godkendelsen. Uddannelsesinstitutionen godkender praktiksteder på baggrund af en beskrivelse af de organisatoriske, faglige og uddannelsesmæssige forhold i henhold til kriterierne.

Det er en forudsætning for godkendelse:

1. at de studerende har mulighed for på praktikstedet at lære at planlægge, yde og vurdere mono- og tværfaglige sundhedsydelser i borger- og patientforløb på tværs af sektorer gennem direkte kontakt og samarbejde med raske eller syge enkeltpersoner og relevante borger- og patientgrupper
2. at der foreligger et beskrevet grundlag for uddannelsen i praktik på de uddannelsesniveauer, som godkendelsen omfatter
3. at der er tilknyttet kliniske undervisere der er uddannet bioanalytiker, og som har pædagogiske kvalifikationer svarende til den kliniske videreuddannelse, der svarer til 1/6 diplomuddannelse
4. at de kliniske undervisere forestår og har ansvar for den kontinuerlige daglige praktikundervisning og praktikvejledning af studerende. I valgfri praktikuddannelse, i praktikuddannelse med vægt på tvær- professionelt samarbejde, og i forbindelse med udarbejdelse af bachelorprojekter kan en eventuel vejledning varetages af andre særligt kvalificerede vejledere
5. at der er afsat ressourcer til praktikvejledning og undervisning
6. at der foreligger en plan/procedure for studenterevaluering, og for hvordan de studerendes evaluering af undervisningen i praktik samt vejledning indgår i en fortsat udvikling af undervisningen i praktik og kvaliteten af vejledningen i praktikundervisningen
7. at praktikstedet forpligter sig til, efter nærmere aftale, at dokumentere eventuelle uddannelsesspecifikke krav eller ønsker.

3. Beskrivelse og godkendelse af praktiksted

Kontaktoplysninger for uddannelsen ved UC SYD

Uddannelse	Bioanalytikeruddannelsen	
Adresse	Degnevej 16, 6705 Esbjerg Ø	
Kontaktoplysninger	Telefon: 7266 0000	E-mail:
Leder	Navn: Pia Mortensen	
	Telefon: 7266 2732	E-mail: pmor@ucsyd.dk
Uddannelsesansvarlig (kontaktperson)	Navn: Pia Mortensen	
	Stilling: Studieleder	
	Telefon: 7266 2732	E-mail: pmor@ucsyd.dk

Kontaktoplysninger for praktiksted

Uddannelse	Klinisk Genetik, Sygehus Lillebælt, Vejle Sygehus	
Adresse	Beriderbakken 4, 7100 Vejle	
Kontaktoplysninger	Telefon: 7940 6556	E-mail: SLB.Klinisk.Genetik@rsyd.dk
Leder	Navn: Lene Byriel Telefon: 23305634	E-mail: Lene.Byriel@rsyd.dk
Uddannelsesansvarlig (kontaktperson)	Navn: Ann Sofie Frydenlund Graversen Stilling: Bioanalytikerunderviser Telefon: 79409976	E-mail: Ann.Sofie.Frydenlund.Graversen@rsyd.dk
Kommunal organisation	☐	
Regional organization	☒	
Privat organization	☐	

Beskrivelse af praktiksted:

1. Organisatoriske og ledelsesmæssige forhold

Præsentation af det relevante faglige område, organisatoriske og ledelsesmæssige grundlag, rammer og vilkår, herunder:

- a. Uddannelsesstedets betegnelse, organisation og struktur
- b. Værdigrundlag og målsætning for det relevante fagområde
- c. Det kliniske områdes klient-patientkategorier
- d. Organisering af det relevante faglige område

Præsentation af uddannelsesmæssige grundlag, herunder

- e. Kliniske vejlederes formelle pædagogiske kompetence svarende til Klinisk Vejlederuddannelse og anden pædagogisk uddannelse, fx. 1/6 diplomuddannelse
- f. Den generelle relevante faglige ekspertise, eksempelvis klinisk erfaring og efter-/videreuddannelse
- g. Ansvarsfordeling i forbindelse med praktisk undervisning og vejledning
- h. Strategiplan for pædagogisk kvalificering af de kliniske undervisere

Eventuelt supplerende uddannelsesspecifikke forhold

Beskrivelse:

Sygehus Lillebælt er en af fire sygehusenheder i Region Syddanmark. Sygehus Lillebælt består af Akutsygehuset i Kolding, Specialsygehuset i Vejle og Specialsygehuset i Middelfart.

- Akutsygehuset i Kolding varetager den akutte behandling i Sygehus Lillebælts optageområde. Det gælder såvel kirurgiske specialer som medicinske specialer, herunder nefrologi og neurologi. Endvidere har sygehuset en større børneafdeling og gynækologisk-obstetrisk afdeling.
- Specialsygehuset i Vejle varetager primært elektiv behandling indenfor både det onkologiske, kirurgiske og medicinske område, herunder urologi. Der er dog varetagelse af akutte medicinske, hjertemedicinske og urologiske sygdomme.
- Specialsygehuset i Middelfart er et regionalt rygcenter for både medicinske og kirurgiske ryglidelser.

Klinisk Genetik er repræsenteret på Vejle Sygehus. Det ledes af en sidsestillet afdelingsledelse bestående af en cheflæge og en ledende bioanalytiker.

Sygehus Lillebælt er "Patienternes Sygehus" og det overordnede motto er "Patienten først". Det bygger på både Region Syddanmarks og Sygehus Lillebælts visioner og værdier, som er:

- "Ordentlighed i det vi siger og gør"
- "Vækst i fagligheden"
- "Rum til fornyelse og begejstring"

Endvidere skal Sygehus Lillebælt være en "rejse værd" for patienterne, pårørende og ansatte, og det skabes blandt andet gennem "ROSE"

- R – resultater
- O – ordentlighed
- S – samarbejde
- E – excellence

Klinisk Genetik:

Laboratoriet er åbent i dagtiden i hverdage. Vi modtager fortrinsvis prøver fra Sygehus Lillebælt, herunder fra lægerne i vores egen afdeling. Derudover modtager vi prøver fra sygehus afdelinger i det meste af landet, praktiserende læger, praktiserende speciallæger samt private klinikker. Vi tilbyder et bredt udvalg af analyser inden for både onkogenetik og almen genetik.

Laboratoriet er delt op i to afsnit, hvor det er henholdsvis en funktionsbioanalytiker og en afdelingsbioanalytiker der har ansvaret:

- Cytogenetisk afsnit
 - Her anvendes karyotopering og FISH
- Molekylærgenetisk afsnit
 - Her anvendes PCR, realtime PCR, MLPA, fragment analyser, sanger sekventering, pyrosekventering, SNP array, Next Generation Sequencing samt oprensning af DNA og RNA fra forskellige prøvematerialer.

Vi har ansat bioanalytiker Ann Sofie Frydenlund Graversen som bioanalytikerunderviser pr. 1. september 2022.

Da Ann Sofie endnu ikke har taget et klinisk vejleder diplommodul, så vil bioanalytiker Birgit Lindholm Jensen, som har en fuld diplomuddannelse inkl. klinisk vejleder modulet, være sparringspartner indtil Ann Sofie selv har taget diplommodulet.

Ann Sofie har 8 års erfaring som bioanalytiker i Klinisk Genetik, Vejle Sygehus og dermed er bredt kendskab til specialet og genetiske analyser. I 2023 starter Ann Sofie på diplomuddannelsen med klinisk vejleder modulet.

Alle underviserne på Sygehus Lillebælt har et godt samarbejde.

2. Relevante faglige forhold

Præsentation af de bioanalytikerfaglige, tværprofessionelle og tværsektorielle forhold, herunder:

- a. Typiske klient-/patientsituationer og klient-/patientforløb
- b. Relevante faglige opgaver, problemstillinger og referencerammer
- c. Personalesammensætning og samarbejdspartnere
- d. Uddannelsesrelevante udviklingsaktiviteter

Eventuelt supplerende uddannelsesspecifikke forhold

Beskrivelse:

Laboratoriet i Klinisk Genetik er placeret på 3. sal i Laboratoriecentret.

Laboratoriet udfører klassiske cytogenetiske analyser, som karyotypering og FISH samt både klassiske molekylærgenetiske analyser, som PCR, realtime PCR, sanger sekventering og MLPA, og nyere molekylærgenetiske analyser, som SNP array, pyrosekventering og Next Generation Sequencing (RNA sekventering, genpaneler, exom-sekventering og helgenomsekventering). Vores analysesvaretid er generelt 30 dage, men nogle analyser skal laves hurtigere, da patientens (onkologiske patienter) behandling afhænger af vores analysesvar. Det kan også være en prænatal prøve eller en prøve fra en gravid, hvor der er brug for et hurtigt svar.

Næsten samtlige af laboratoriets analyser er akkrediteret efter DS/EN ISO 15189.

Afdelingen har på nuværende tidspunkt ca. 49 ansatte. Vi har ca. lige mange bioanalytikere og læger, og øvrige medarbejdere er molekylærbiologer, laborant, lægesekretærer, sygeplejersker, professor, Ph.D. studerende og forskningsassistent.

Vi har i afdelingen et tæt tværfagligt samarbejde.

Det er bioanalytikere og en enkelt laborant der står for det præanalytiske og analytiske arbejde. Databehandling og svarafgivelse varetages af bioanalytikere, laborant, molekylærbiologer og læger, således at der altid er mindst én fra to forskellige faggrupper der har været ind over et analysesvar.

Fejlfinding og udvikling varetages af bioanalytikere og molekylærbiologer i fællesskab.

Afdelingens ansatte deltager i møder, kongresser og kurser hvor det er relevant. Der afholdes også undervisning internt i afdelingen.

Afdelingen lægger vægt på det tværfaglige samarbejde med de kliniske afdelinger, og deltager i flere forskningsprojekter især inden for onkologi og nefrologi.

3. Uddannelsesmæssige forhold

Præsentation af den studerendes studievilkår og -muligheder i relation til semestrets foreskrevne kompetencer og den generelle studieplan for semestret:

- a. Organisering og tilrettelæggelse af praktikken i relation til den studerendes individuelle studieplan
- b. Studieforhold og læringsmiljø, der pædagogisk understøtter den studerendes faglige og personlige læreprocesser
- c. Studiemetoder og undervisningsfaciliteter, herunder anvendelse af IKT
- d. Klinisk undervisers funktion og planlagte tjenestetid i forhold til den studerende.
- e. Strategi for kvalitetssikring af praktikken baseret på systematisk evaluering. Eventuelt link til det praktiske undervisningssteds hjemmeside
- f. Mulighed for at varetage praktisk uddannelse og vejledning for internationale studerende med engelsk som arbejdssprog

Eventuelt supplerende uddannelsesspecifikke forhold

I Klinisk Genetik, SLB kan vi modtage 2 studerende pr. semester.

Underviseren planlægger, tilrettelægger, afvikler og styrer afdelingens uddannelsesmæssige forpligtelser i forhold til bioanalytikeruddannelsen (jævnfør ministerielle bekendtgørelser og den til enhver tid gældende studieordning). Underviserens tjenestetid er i dagtiden.

Praktikken tilrettelægges i forhold til de læringsudbytter der er beskrevet i studieordningen. Underviserne benytter flere forskellige undervisningsmetoder/-redskaber til at støtte de studerendes faglige og personlige læringsprocesser.

F.eks.:

- Sidemandsoplæring
- Demonstration
- Øvelser
- Gruppearbejde
- Fællesundervisning
- Vejledning/supervision
- Dialogundervisning
- Spil
- Refleksion, individuel/fælles
- Fokusområder
- Peer-learning

I praktikperioden deltager de studerende ofte i den daglige rutine på laboratoriet afhængigt af læringsudbytterne for det enkelte semester. Dette for tilegnelse af bioanalytiske færdigheder og kompetencer, og for at blive indført i bioanalytikerkulturen. Dette kan bl.a. omfatte manuelle arbejdsopgaver samt opgaver der indbefatter apparatur og IT-systemer.

Strategien for kvalitetssikring af praktikopholdet er samtale og evaluering. Semestret starter med en forventningssamtale og afsluttes med en mundtlig og evt. skriftlig evaluering. Desuden udsender regionen en elektronisk evaluering (Rambøll Results) til de studerende. Opgørelserne over de studerendes evalueringer kan tilgås via linket:

<https://www.results.dk/Login>

Der er flere grupperum til rådighed med adgang til Internet, Intranet og Infonet samt andre redskaber til øvelser og opgaver.

I laboratoriet har de studerende adgang til flere pc'er til informationssøgning m.m.

Godkendelse af praktiksted ved UC SYD

Godkendelse gives på baggrund af opfyldelse af kriterier for godkendelse af praktiksteder ved UCL og UC SYD, i henhold til Studieordning for Bioanalytikeruddannelsen ved Professionshøjskolen UC SYD og på baggrund af uddannelsesstedets beskrivelse af følgende områder:

1. Organisatoriske og ledelsesmæssige forhold
2. Relevante faglige forhold
3. Uddannelsesmæssige forhold

Godkendelsen gælder for studerende på følgende semestre på bioanalytikeruddannelsen		
Semester	Uddannelsesperiode	Tema

Godkendelsen gælder for tre år fra dato for underskrift. Ved væsentlige ændringer af ovenstående forhold indenfor godkendelsesperioden er den ansvarlige leder af praktikstedet forpligtet til at henvende sig til uddannelsen ved Professionshøjskolen UC SYD med henblik på revurdering af godkendelsen.

Undertegnede leder erklærer hermed, at undervisningsstedet kan tilbyde kvalificeret praktisk uddannelse af studerende i de ovenfor nævnte uddannelsesperioder.

5/8-2022

Dato

Søren Byriel

Underskrift

Studieleder ved Bioanalytikeruddannelsen, UC SYD godkender hermed pågældende afdeling/område/institution/virksomhed som praktiksted.

10/8-22

Dato

[Signature]

Underskrift