

Avtale ved opptak til organisert doktorgradsutdanning (Ph.d.) Avtalen består av delene A, B og C.

Vedtatt av styret ved NTNU 27.02.2013

Avtalens Del A og B skal alltid fylles ut og signeres av partene. Ved ekstern finansiering eller hvis kandidaten har arbeidsplass hos ekstern part, fylles i tillegg avtalens Del C ut. Avtalens Del C brukes også ved nærings-ph.d. Når kandidater ellers finansieres av Norges forskningsråd skal ikke Del C brukes, da benyttes Norges forskningsråds kontrakter.

Eventuelle endringer i løpet av avtaleperioden skal påføres dokumentet, dateres og bekreftes med partenes signaturer.

Del A skal signeres av ph.d.-kandidaten, instituttleder og dekanus ved fakultetet som har ansvar for doktorgradsprogrammet.

Del B skal signeres av ph.d.-kandidaten, instituttleder og alle oppnevnte veiledere.

Del C skal signeres av ph.d.-kandidaten, dekanus og en ansvarlig representant for den eksterne parten.

Alle parter skal motta signerte eksemplarer av avtalen. Fakultetets eksemplar skal arkiveres i NTNUs arkivsystem.

Del A Generell del

1. FORMÅL

Avtalen gjelder kandidater som gjennom enkeltvedtak er tatt opp til doktorgradsutdanning som skal lede fram til graden philosophiae doctor (ph.d.). Avtalen har som formål å sikre gjennomføring av doktorgradsutdanningen, og regulere partenes rettigheter og plikter under gjennomføringen, innenfor rammen av lover, forskrifter og opptaksvedtaket.

2. OPPTAKSVEDTAKET

Kandidaten er tatt opp til ph.d.-programmet i :

Dato for opptak:

Avtalen er inngått mellom:

Kandidat:

Fakultet:

Institutt:

3. AVTALENS VARIGHET

Avtaleperioden settes lik tidsrommet for finansiering av kandidatens ph.d.-utdanning. Avtalen gjelder fra starten til slutten av finansieringen, jf. punkt 5.

Avtalen gjelder f.o.m. _____ t.o.m. _____

Avtaleperioden forlenges automatisk for permisjoner som er hjemlet i lov, i hovedtariffavtalen eller i hovedavtalen for statsansatte. I særlige tilfeller kan avtalen avsluttes før avtalt tid, jf. ph.d.-forskriften § 5.7.

4. OPPLÆRINGSDELEN OG AVHANDLINGEN

Kandidaten skal i avtaleperioden gjennomføre ph.d.-utdanning som består av en opplæringsdel på minst 30 studie-poeng og et forskningsarbeid/prosjekt. Ph.d.-utdanningen skal lede fram til ferdigstillelse av en vitenskapelig avhandling med arbeidstittel:

5. FINANSIERING OG TILSETTING UNDER PH.D.-UTDANNINGEN

Kandidaten er finansiert av:

Institusjon/finansieringskilde:	Fra dato	Til dato
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

Kandidaten er tilsatt i stilling som: _____

ved institusjon: _____

Vilkår knyttet til tilsetting med pliktarbeid:

Pliktarbeid utføres ved arbeidssted: _____

Pliktarbeidet utgjør i prosent av arbeidstid: _____

Kort beskrivelse av innhold i pliktarbeid:

6. ARBEIDSPASS

Kandidaten skal ha arbeidsplass ved institutt/ekstern institusjon:

7. UTSTYR

Kandidaten skal ha til disposisjon nødvendig utstyr for gjennomføring av forskningsprosjektet. Avgjørelsen av hva som anses som nødvendig utstyr tas av institutt/fakultet.

Av nødvendig utstyr nevnes særlig:

8. OPPHAVS- OG PATENTRETTIGHETER, RETTIGHETER TIL BRUK AV RESULTATER

8.1 Opphavsrett til ph.d.-avhandlingen

Dersom kandidaten er eneforfatter av ph.d.-avhandlingen, har vedkommende alene opphavsretten til verket.

Dersom ph.d.-avhandlingen består av en artikkelsamling, vil kandidaten alene ha opphavsretten til de deler som er resultatet av vedkommendes selvstendige skapende innsats.

Artikler skrevet av flere uten at det er mulig å skille den enkeltes bidrag ut som eget verk, vil være fellesverk. For slike artikler har forfatterne i fellesskap opphavsrett.

De deler av ph.d.-avhandlingen som kandidaten alene har opphavsrett til, samt andre faglitterære verk som er resultat av arbeidet med avhandlingen og som kandidaten alene har opphavsrett til, kan vederlagsfritt benyttes i universitetets undervisnings- og forskningsvirksomhet. Dette gjelder også vederlagsfri fremstilling av kopier (papir og/eller digitalt). Ved slik bruk skal kandidaten navngis slik lovgivning og god skikk tilsier.

8.2 Retten til resultater fra prosjektet

NTNU skal ha vederlagsfri rett til å bruke og videreutvikle resultatene fra arbeidet med ph.d.-avhandlingen til undervisnings- og forskningsvirksomhet. Dette gjelder også data som underbygger resultatet i avhandlingen med mindre det vil være i strid med lov/forskrift eller godkjenninger som er gitt av Regional komité for medisinsk og helsefaglig forskningsetikk (REK), Norsk samfunnsvitenskapelig datatjeneste (NSD) eller andre institusjoner.

Hvis kandidaten skal utføre forskningsprosjektet som del av et større prosjekt, gjelder det som er avtalt om IP-rettigheter i dette prosjektet. Dette beskrives her:

8.3 Datamaskinprogram

I samsvar med åndsverkloven § 39g går opphavsrett til datamaskinprogram, som er skapt av en arbeidstaker under utførelsen av oppgaver som omfattes av arbeidsforholdet eller etter arbeidsgivers anvisninger, over til arbeidsgiveren (NTNU). Det samme gjelder for ph.d.-kandidater som verken er tilsatt ved NTNU eller ved ekstern virksomhet.

8.4 Offentliggjøring og publisering

Kandidaten har, etter universitets- og høyskoleloven § 1-5 (6), rett til å offentliggjøre sine resultater fra forskning eller faglig eller kunstnerisk utviklingsarbeid. Det kan ikke legges restriksjoner på publisering av en doktorgradsavhandling med mindre det er avtalt utsatt offentliggjøring etter Del C, punkt 9.3.

8.5 Meldeplikt for patenterbare oppfinnelser

Hvis ph.d.-kandidaten er tilsatt ved NTNU og under utførelsen av avhandlingen gjør en patenterbar oppfinnelse, skal skriftlig melding om oppfinnelsen gis til NTNU v/TTO¹ uten unødig opphold i samsvar med Lov om retten til oppfinnelser som er gjort av arbeidstakere av 17.04.1970 § 5. Er oppfinnelsen frembrakt i samarbeid med veileder, se Del B, punkt 6.

For kandidater som ikke er tilsatt ved NTNU eller andre arbeidsgivere, kan NTNU på samme måte som overfor tilsatte, kreve retten til oppfinnelser helt eller delvis overført til seg i samsvar med Lov om retten til oppfinnelser som er gjort av arbeidstakere. Kandidaten har samme plikt til å melde oppfinnelsen/resultatet som tilsatte.

Hvis Del C er inngått, går bestemmelsene i Del C, punkt 9 foran.

9. KREDITERING VED PUBLISERING

Ved publisering av avhandlingen skal NTNU krediteres dersom NTNU har gitt et nødvendig og vesentlig bidrag til eller grunnlag for kandidatens medvirkning til det publiserte arbeidet. Dersom kandidaten er tilsatt ved NTNU under utførelsen av forskningsarbeidet, anses dette som et nødvendig og vesentlig bidrag. For kandidater som har inngått avtalens del C vises til Del C, punkt 10. For øvrig vises til Universitets- og høgskolerådets veiledende retningslinjer² for kreditering av vitenskapelige publikasjoner. Avvik fra plikten til kreditering kan gjøres i samsvar med nevnte retningslinjer.

10. INFORMASJONSPLIKT OG OPPFØLGINGSANSVAR UNDER GJENNOMFØRING AV PH.D. - UTDANNINGEN

Partene i Del A plikter å gi hverandre løpende informasjon om alle forhold av betydning og gjennomføring av ph. d.-utdanningen. Partene plikter aktivt å følge opp forhold som kan medføre fare for forsinket eller manglende gjennomføring, slik at ph.d.-utdanningen, så langt som mulig, kan bli gjennomført innen avtalt tid.

Avtalen er inngått innenfor rammene av de til enhver tid gjeldende regler for forskerutdanning. Partene har fått én original hver. Universitetets original arkiveres ved fakultetet.

Sted, dato

underskrift ph.d.-kandidat

Sted, dato

underskrift instituttleder

Sted, dato

underskrift dekan

1) [NTNU Technology Transfer \(TTO\)](#) er NTNUs operative enhet for kommersialisering av forskningsresultater.

2) Universitets- og høgskolerådets Veiledende retningslinjer for kreditering av vitenskapelige publikasjoner til institusjoner http://www.uhr.no/aktuelt_fra_uhr/veiledende_retningslinjer_for_kreditering_av_vitenskapelige

Endringer og presiseringer av avtalen

Følgende endringer/presiseringer er inntatt i avtalen:

Sted, dato

underskrift ph.d.-kandidat

Sted, dato

underskrift instituttleder

Sted, dato

underskrift dekan

Del B

Avtale om faglig veiledning i ph.d.-utdanningen

Avtalen skal signeres av ph.d.-kandidat, instituttleder og alle oppnevnte veiledere.

1. FORMÅL

Denne avtalen gjelder faglig oppfølging i ph.d.-utdanningen og veiledning av forskningsprosjekt med arbeidstittelen:

Avtalen fastsetter partenes rettigheter og plikter vedrørende veiledning i avtaleperioden, jf Del A punkt 3.

2. AVTALENS PARTER

Avtalen er inngått mellom:

Kandidat: _____

Institutt: _____

Hovedveileder _____

Medveileder _____

Institutt/institusjon: _____

Medveileder _____

Institutt/institusjon: _____

Veilederressursene fordeles på følgende måte:

Fakultetet kan i tillegg oppnevne mentor(er). I så fall navngis mentor(ene) her: *(navn og institusjon)*

3. INFORMASJONSPLIKT

Kandidat og veileder plikter gjensidig å holde hverandre løpende informert om alle forhold av betydning for gjennomføringen av veiledningen. Partene plikter aktivt å følge opp i forhold som kan medføre fare for at veiledningen ikke blir gjennomført slik det er avtalt i punkt 5 nedenfor.

4. FREMDRIFTSRAPPORTER

Kandidat og hovedveileder skal årlig levere rapport om fremdrift i ph.d.-utdanningen, jf. ph.d.-forskriften § 9.

5. KANDIDAT OG VEILEDERS PLIKTER VED GJENNOMFØRING AV VEILEDNINGEN

Veileder skal

- gi råd om formulering og avgrensning av tema og problemstilling
- drøfte og vurdere hypoteser og metoder
- drøfte resultater og tolkningen av disse
- drøfte opplegg og gjennomføring av fremstillingen (disposisjon, språklig form, dokumentasjon m.v.)
- gi hjelp til orientering i faglitteratur og datagrunnlag (bibliotek, arkiv, etc.)
- hjelpe med å føre kandidaten inn i relevante vitenskapelige miljøer
- gi kandidaten veiledning i forskningsetiske spørsmål knyttet til avhandlingen

Hovedveileder skal se til at det blir innhentet nødvendige tillatelser til bruk av forskningsdata (f.eks. fra REK, NSD eller andre instanser) og at de forpliktelser som er knyttet til bruk av data blir ivaretatt.

Kandidaten skal:

- aktivt søke råd hos veileder(ne) om faglige forhold i forbindelse med forskningsprosjektet og avhandlingsarbeidet
- legge fram utkast til deler av avhandlingen for veileder(ne). Deler av avhandlingen kan eventuelt legges fram i sammenheng med seminar
- i sitt arbeid etterleve forskningsetiske prinsipper som gjelder for fagområdet

6. OPPHAVS- OG PATENTRETTIGHETER

Dersom kandidaten er eneforfatter av ph.d.-avhandlingen har vedkommende alene opphavsretten til verket.

Dersom ph.d.-avhandlingen består av en artikkelsamling vil kandidaten alene ha opphavsretten til de deler som er resultatet av vedkommendes selvstendig skapende innsats.

Artikler skrevet av flere uten at det er mulig å skille de enkeltes bidrag ut som eget verk, vil være fellesverk. For slike artikler har forfatterne i fellesskap opphavsrett.

Hvis ph.d.-kandidaten er tilsatt ved NTNU og under utførelse av doktorgradsprosjektet gjør en patenterbar oppfinnelse, skal skriftlig melding om oppfinnelsen gis til NTNU v/TTO³ uten unødig opphold i samsvar med Lov om retten til oppfinnelser som er gjort av arbeidstakere av 17.04.1970 § 5. Er oppfinnelsen frembrakt i samarbeid med veileder(e), som er tilsatt ved NTNU, har både ph.d.-kandidaten og veileder(e) plikt til å gi skriftlig melding om oppfinnelsen til NTNU uten unødig opphold. Ph.d.-kandidaten og veileder(e) skal sammen fastsette sine respektive andeler i den patenterbare oppfinnelsen.

7. AVSLUTNING AV VEILEDNINGEN

Ph.d.-kandidat og veileder kan ved enighet anmode fakultetet om å oppnevne ny veileder for kandidaten. Veileder kan ikke fratre før ny veileder er oppnevnt.

Hvis ph.d.-kandidaten eller veileder finner at den annen part ikke oppfylder sine forpliktelser etter denne avtalens punkt 3 og 5, plikter den part som hevder at det foreligger brudd på forpliktelser å ta dette opp med den annen part. Kandidaten og veileder skal i fellesskap søke å finne en løsning på den situasjonen som er oppstått.

Hvis en ph.d.-kandidat eller veileder finner at den annen part ikke oppfylder sine forpliktelser etter denne avtalens punkt 3 og 5, og partene etter drøfting ikke er kommet fram til enighet om hvordan situasjonen skal løses, kan kandidaten eller veileder be om å bli løst fra veiledningsavtalen. En anmodning om å bli løst fra veiledningsavtalen skal stiles til fakultetet, men sendes via instituttet.

Part som anmoder om å bli løst fra veiledningsavtalen, skal sende kopi av anmodningen til den annen part.

Beslutningen om å løse ph.d.-kandidaten og veileder fra veilederavtalen tas av fakultetet. Fakultetet skal påse at ph.d.-kandidaten skriver under veilederavtale med ny veileder.

3) [NTNU Technology Transfer \(TTO\)](#) er NTNUs operative enhet for kommersialisering av forskningsresultater.

8. TVISTER

Tvister om veileders og kandidats faglige rettigheter og plikter i henhold til denne avtalen kan bringes inn av partene til behandling og avgjørelse ved fakultetet selv.

Denne avtale (Del B) er inngått innenfor rammene av gjeldende regler for ph.d.-utdanningen, herunder ph.d. - forskriften. Forskningsetiske retningslinjer som er vedtatt av de nasjonale forskningsetiske komitéene, skal være normgivende. Avtalens originaldokumenter arkiveres ved fakultetet.

----- Sted/dato	----- underskrift ph.d.-kandidat
----- Sted/dato	----- underskrift hovedveileder
----- Sted/dato	----- underskrift medveileder
----- Sted/dato	----- underskrift medveileder
----- Sted/dato	----- underskrift instituttleder

Endringer og presiseringer av avtalen

Følgende endringer/presiseringer er inntatt i avtalen:

----- Sted/dato	----- underskrift ph.d.-kandidat
----- Sted/dato	----- underskrift hovedveileder
----- Sted/dato	----- underskrift medveileder
----- Sted/dato	----- underskrift medveileder
----- Sted/dato	----- underskrift instituttleder

Del C

Avtale mellom ekstern institusjon, Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet (NTNU) og ph.d.-kandidat om gjennomføring av ph.d.-utdanningen

Avtalens Del C skal signeres av alle partene.

Del C skal **ikke** brukes ved finansiering fra Norges forskningsråd. Da brukes Norges forskningsråds kontrakter. Hvis kandidaten i tillegg har finansiering fra annen ekstern part eller arbeidsplass ved ekstern part skal Del C inngås med denne. Ved nærings-ph.d. krever Norges forskningsråd at det skal inngås særskilt avtale med ekstern part. Til dette brukes Del C. Punkt 8 må da fylles ut i tillegg.

Dersom det er inngått samarbeid med to eksterne institusjoner (finansierende institusjon og institusjon som tilbyr arbeidsplass), skal det inngås en avtale med hver av institusjonene.

1. AVTALENS PARTER

Avtalen er inngått mellom:

NTNU v/ fakultet (heretter **Fakultetet**)

Ekstern institusjon (heretter **Ekstern part**)

Ph.d.-kandidat:

Det forutsettes at **Ekstern part** er kjent med avtalens Del A og Del B.

2. AVTALENS FORMÅL OG VARIGHET

Denne avtalen har som formål å sikre at ph.d.-kandidaten har tilfredsstillende arbeidsbetingelser for gjennomføring av ph.d.-utdanningen og avhandlingen. Avtalen fastsetter partenes respektive rettigheter og plikter i avtaleperioden.

Ph.d.-kandidatens prosjekt har arbeidstittelen:

Denne avtalen har samme varighet som avtalen mellom ph.d.-kandidaten og universitetet (jfr. Del A punkt 3).

Dersom ph.d.-kandidaten frivillig eller tvungent avslutter den organiserte utdanningen før avtalt tid, skal hver av partene søke en ordnet avvikling av sine forpliktelser i forhold til de andre partene.

3. PARTENES SAMARBEID

Partene forplikter seg til å samarbeide nært om å bidra til gjennomføringen av ph.d.-utdanning nevnt i punkt 2. Partene plikter gjensidig å holde hverandre informert om alle forhold av betydning for gjennomføringen. Alle forhold knyttet til partenes plikter, slik de er nedfelt i punkt 4, som kan påvirke gjennomføringen av avtalen eller de nevnte rettigheter og plikter, skal så tidlig som mulig bringes til den annen parts oppmerksomhet.

Partene plikter, når opplysninger og forhold nevnt i avsnittet ovenfor er brakt til den annen part, aktivt å samarbeide for å finne løsning på de oppståtte problem.

Kontaktperson ved ekstern virksomhet:

Navn:	E-postadresse:	Tlf:
-------	----------------	------

4. PARTENES RETTIGHETER OG PLIKTER

Universitetet forplikter seg til å stille med veileder(e) for kandidaten i den perioden avtalen varer, stå for teoretisk og metodisk opplæring innenfor rammen av bestemmelsene i Forskrift for graden philosophiae doctor (ph.d.) ved NTNU av 23.01.2012 og tilby kandidaten arbeidsplass med nødvendig utstyr i den perioden kandidaten skal ha opphold ved universitetet.

Kandidaten skal for den perioden avtalen varer tilsettes ved:

Universitet/Ekstern part: _____

Tilsetting ved universitetet skjer i henhold til tjenestemannsloven med forskrifter⁴ og forskrift om ansettelsesvilkår for stipendiater med utfyllende regler⁵. Ved tilsetting inngås egen tilsetningsavtale.

Dersom kandidaten skal ha arbeidsplikt i bedriften etter at prosjektet er avsluttet, skal dette reguleres i egen avtale mellom kandidat og bedrift.

Ekstern part skal (sett kryss for det som er aktuelt):

- Finansiere doktorgradsutdanningen
- lønn
- veiledning
- indirekte kostnader
- Tilby kandidaten arbeidsplass med nødvendig utstyr
- Stille med veileder og/eller mentor for kandidaten den perioden avtalen varer

Kandidaten skal i tilsetningsperioden være sikret tilfredsstillende arbeidsvilkår, slik at kandidaten sikres en samlet forskerutdanning på 3 årsverk, og slik at forskerutdanningen samlet sett utgjør minst 50 % av arbeidstiden.

5. UTSTYR OG INFRASTRUKTUR

Ph.d.-kandidaten skal ha til disposisjon nødvendig infrastruktur og utstyr for gjennomføring av forskningsprosjektet, jf. punkt 7 i avtalens Del A. Avgjørelsen av hva som anses som nødvendig utstyr, og finansieringen av dette tas av institutt/fakultet ved **Universitetet** i samråd med **Ekstern part** i forbindelse med det enkelte forskningsprosjekt. Institutt/institusjon hvor kandidaten har sin arbeidsplass er ansvarlig for å oppfylle forpliktelsene på dette området. Kandidaten vil i avtaleperioden ha behov for driftskostnader til følgende formål:

Utstyr og formål	Finansiering av driftskostnader	
	NTNU	Ekstern part
Kostnader fordelt pr. institusjon. Kr:		
Samlede kostnader. Kr:		

4) Lov av 4. mars 1983 nr. 3 om statens tjenestemenn mm. <http://www.lovdata.no/all/nl-19830304-003.html>

5) Forskrift av 31. januar 2006 nr. 102 om ansettelsesvilkår for stillinger som postdoktor, stipendiat, vitenskapelig assistent og spesialistkandidat <http://www.lovdata.no/for/sf/kd/kd-20060131-0102.html>

6. RESIDENSPLIKT

Kandidaten skal ha et opphold ved NTNU på minst ett år av ph.d -utdanningen, jf. ph.d. -forskriften § 5.3 og fakultetets eventuelle utfyllende bestemmelser. Residensplikten skal oppfylles på følgende måte:

7. TILLEGGSBESTEMMELSER - (fylles bare ut hvis det ikke i andre sammenhenger allerede er fastsatt)

Ph.d.-kandidaten lønnes slik:

Startlønn - lønnstrinn: _____

Dette utgjør for tiden brutto pr. måned (NOK): _____

Lønn skal følge normal lønnsutvikling for stipendiater. Beløpet betales inn slik:

Kontonummer for innbetaling: _____

Terminer for innbetaling: Månedsvise Kvartalsvise

8. TILLEGG FOR NÆRINGS-PH.D.

I nærings-ph.d. skal kandidaten ha en veileder også hos den eksterne part. Veileder hos den eksterne part er:

Navn _____

Stilling _____

Veiledere ved NTNU er:

Hovedveileder _____

Medveileder _____

Medveileder _____

Kandidaten skal i løpet av utdanningsperioden oppholde seg minst ett år ved henholdsvis **Universitetet** og den **Eksterne part**. Dette behøver ikke gjøres sammenhengende og tiden fordeles etter hva som er mest hensiktsmessig for prosjektet.

Organisering av kandidatens opphold:

År 1 _____

År 2 _____

År 3 _____

År 4 _____

9. OPPHAVS- OG PATENTRETTIGHETER, RETTIGHETER TIL BRUK AV RESULTATER

9.1 Opphavsrett til ph.d.-avhandlingen

Dersom kandidaten er eneforfatter av ph.d.-avhandlingen, har vedkommende alene opphavsretten til verket.

Dersom ph.d.-avhandlingen består av en artikkelsamling og et sammendrag, vil kandidaten alene ha opphavsretten til de deler som er resultatet av vedkommendes selvstendig skapende innsats.

Artikler skrevet av flere uten at det er mulig å skille den enkeltes bidrag ut som eget verk, vil være fellesverk. For slike artikler har forfatterne i fellesskap opphavsrett.

De deler av ph.d.-avhandlingen som kandidaten alene har opphavsrett til, samt andre faglitterære verk som er resultat av arbeidet med avhandlingen og som kandidaten alene har opphavsrett til, kan vederlagsfritt benyttes ved fremstilling av kopier (digital og/eller papir) til bruk i den eksterne parts virksomhet. Det samme skal gjelde fremføring av verkene for den eksterne parts ansatte (og eventuelt studenter, hvis den eksterne part er en undervisningsinstitusjon) i forbindelse med den eksterne parts vanlige virksomhet. Ved slik bruk av kandidatens publiserte avhandling skal kandidaten navngis slik lovgivning og god skikk tilsier.

Universitetet har i henhold til avtale med kandidaten rett til vederlagsfri utnyttelse av ph.d.-avhandlingen og resultatene fra forskningsprosjektet til undervisnings- og forskningsvirksomhet, jf. Del A punkt 8.

9.2 Retten til resultater fra prosjektet

Partene skal avtale eier- og bruksrettigheter til resultatene fra forskningsprosjektet. Dette skal være i samsvar med NTNUs IP-politikk⁶. NTNU skal alltid sikres retten til å bruke og videreutvikle resultatene til undervisnings- og forskningsvirksomhet.

9.3 Offentliggjøring og publisering

Det kan ikke legges restriksjoner på offentliggjøring og publisering av en ph.d.-avhandling, med unntak for en på forhånd avtalt utsettelse av datoen for offentliggjørelse/publisering slik at den **Eksterne part** kan ta stilling til patentering/kommersialisering. **Ekstern part** kan ikke stille vilkår om at hele eller deler av ph.d.-avhandlingen ikke skal kunne offentliggjøres eller publiseres.

9.4 Meldeplikt for patenterbare oppfinnelser

Hvis ph.d.-kandidaten under utførelsen av avhandlingen gjør en patenterbar oppfinnelse, skal skriftlig melding om oppfinnelsen gis, uten unødig opphold, til den av partene kandidaten har inngått tilsetningsavtale med, i samsvar med Lov om retten til oppfinnelser som er gjort av arbeidstakere av 17.04.1970 § 5. Den andre institusjonsparten skal ha kopi til orientering.

10. KREDITERING VED PUBLISERING

Ved publisering av avhandlingen skal NTNU krediteres dersom NTNU har gitt et nødvendig og vesentlig bidrag til eller grunnlag for kandidatens medvirkning til det publiserte arbeidet. Det samme gjelder for ekstern part dersom også denne har gitt et nødvendig og vesentlig bidrag. Normalt vil både kandidatens arbeidsgiver og den gradsgivende institusjonen anses å ha gitt slikt nødvendig og vesentlig bidrag. Det vises til Universitets- og høgskolerådets veiledende retningslinjer⁷ for kreditering av vitenskapelige publikasjoner til institusjoner. Avvik fra plikten til kreditering kan gjøres i samsvar med nevnte retningslinjer.

6) *Politikk for sikring og forvaltning av immaterielle rettigheter (IPR) og fysisk materiale ved NTNU*, vedtatt i NTNUs styre den 9. juni 2010 (S-sak 36/10) <https://innsida.ntnu.no/web/guest/wiki/-/wiki/Norsk/Intellektuelle+rettigheter>

7) Universitets- og høgskolerådets *Veiledende retningslinjer for kreditering av vitenskapelige publikasjoner til institusjoner* http://www.uhr.no/aktuelt_fra_uhr/veiledende_retningslinjer_for_kreditering_av_vitenskapelige

11. FORHOLDET TIL EVENTUELLE ANDRE AVTALER

Dersom det foreligger en rammeavtale mellom NTNU og ekstern part, skal rammeavtalen (rammeavtale, prosjektrelatert samarbeidsavtale, konsortieavtale) gjøres kjent for kandidaten og vedlegges denne avtalen. Hvis det er motstrid mellom det som er avtalt i rammeavtalen og denne avtalen, skal rammeavtalen gå foran.

12. AVSLUTTENDE BESTEMMELSER

Partene kan ved skriftlig tilleggsavtale foreta endringer eller tilføyelser i denne avtale. Tvist om forståelsen av denne avtale skal søkes løst ved forhandlinger.

Sted/dato

for NTNU, dekan

Sted/dato

for ekstern part

Sted/dato

ph.d.-kandidat

Endringer og presiseringer av avtalen

Følgende endringer/presiseringer er inntatt i avtalen:

Sted/dato

for NTNU, dekan

Sted/dato

for ekstern part

Sted/dato

ph.d.-kandidat