



HØGSKOLEN
I BERGEN

BERGEN UNIVERSITY COLLEGE

EKSAMENSOPPGAVE

Emnekode: BIO135

Emnenavn: Etikk og Kommunikasjon 2

Utdanning/kull/klasse: 12HBIO

Dato: 11.12.14

Eksamensform: Skriftlig

Eksamenstid: 4 timer

Antall eksamensoppgaver: 4 (2 skal besvares)

Antall sider (inkludert denne): 3

Antall vedlegg: 0

Tillatte hjelpemidler: Ingen

Fagansvarlig: Turid Aarhus Braseth

Merknader: Ingen

NB! Du skal svare på to oppgaver, en i kommunikasjon og en i etikk!

(Altså oppgave 1 eller 2 og oppgave 3 eller 4)

Oppgave 1 (Kommunikasjon)

Befolkningen i Norge oppnår en stadig høyere alder og dette gjenspeiles i pasientene på landets sykehus. Som bioingeniør må du derfor (ved blodprøvetaking) oftere forholde deg til pasienter med kognitiv svikt.

- a) Hvilke kommunikative kunnskaper og ferdigheter må du ha i møte med eldre pasienter?
- b) Hvilke spesielle kunnskaper og ferdigheter må du ha i møte med demente pasienter?
- c) Gjør rede for et *prosessuelt perspektiv* (Eide og Eide) på kommunikasjon

Oppgave 2 (Kommunikasjon)

Samarbeid med andre helsefaglige yrkesgrupper er en del av vår profesjonelle hverdag. Du har sagt deg villig til å delta i et tverrfaglig team på din arbeidsplass og er valgt til leder. Teamet har fått til oppgave å utarbeide nye rutiner for samarbeid mellom laboratoriet og de andre avdelingene.

- a) Gjør rede for gruppers utviklingsfaser
- b) Hvordan kan *utfordrende ferdigheter* i kommunikasjon (Eide & Eide) hjelpe deg i din rolle som leder?
- c) Gjør rede for Skau sine prinsipper for personlig utvikling og endringsarbeid
|
- d) Gjør kort rede for konfliktarbeid som prosess

Oppgave 3 (Etikk)

I Bioingeniørene yrkesetiske retningslinjer punkt 5 (NITO 2013) heter det:

Bioingeniøren bidrar til å fremme forsvarlig biomedisinsk vitenskap.

I punkt 5.3:

Bioingeniøren kan velge å reservere seg dersom forskningsarbeidet strider mot egen overbevisning.

Laboratoriet der du jobber deltar i et medisinsk forskningsprosjekt som krever at det tas prøver flere ganger daglig av kritisk syke pasienter. Flere av pasientene er svært vanskelig å ta blodprøve av. Hva gjør du?

- a) Drøft med utgangspunkt i etiske teorier, begreper og modeller
- b) Gjør rede for Helsinkideklarasjonens hierarki for forsøkspersoner i medisinsk forskning
- c) Gjør rede for hvilke forskningsetiske vurderinger som skal gjøres i forkant av et medisinsk forskningsprosjekt

Oppgave 4 (Etikk)

I Bioingeniørene yrkesetiske retningslinjer punkt 9 (NITO 2013) heter det:

Bioingeniøren bidrar til å bringe etiske aspekter inn i helse- og sosialdebatten.

I punkt 9.2:

Bioingeniøren arbeider for god ressursutnyttelse i laboratoriene og helsetjenesten for øvrig.

Ved laboratoriet der du jobber er en ny analyse blitt veldig populær. Analysen er kostbar, bør rekvireres etter god klinisk vurdering og skal da erstatte andre analyser. Laboratoriet opplever ukritisk rekvirering av den nye analysen, og at det ikke fører til reduksjon av andre analyser. Hva gjør du?

- a) Reflekter med utgangspunkt i Lønningsutvalgene sine kriterier for prioritering av Helsetjenester
- b) Reflekter med utgangspunkt i begrepet «etisk skjønn»
- c) Gjør rede for begrepet «moralsk sensitivitet»