



Høgskolen i Østfold  
Avd. for  
helse- og  
sosialfag

**NY/UTSATT EKSAMEN**  
**HSVPD20111 – FYSISK HELSE – 15 STP**

**Bachelor i vernepleie VE4 – kull 11**  
**Eksamensdato: 22.04.2013**  
**Sensurdato: 15.05.2013**

## **Eksamen HSVPD20111: Fysisk helse – 15 STP**

Dette er en **5** timers skriftlig skoleeksamen uten hjelpemidler.

### **ALLE OPPGAVENE SKAL BESVARES.**

Hver oppgave må samlet sett være vurdert til bestått for at eksamen i sin helhet skal vurderes til bestått.

Oppgavene er vektet likt. Karakterskala som benyttes er: A – F.

#### **OPPGAVE 1**

- Beskriv hvordan mikroorganismer trenger inn og formerer seg i vertens vev
- Beskriv infeksjonsforsvarets oppbygging og funksjon
- Beskriv tegn på infeksjonssykdom

#### **OPPGAVE 2**

- Beskriv hva som menes med likevekt i farmakokinetikk
- Beskriv hva som menes med halveringstid i farmakokinetikk
- Beskriv hva som menes med clearance i farmakokinetikk

#### **OPPGAVE 3**

- Beskriv årsaker til type 2-diabetes
- Beskriv symptomer og funn ved type 2-diabetes
- Beskriv komplikasjoner ved type 1- og type 2-diabetes

#### **OPPGAVE 4**

- Beskriv gassutvekslingen i lungene og i vevene
- Beskriv årsaker og karakteristiske symptomer/funn ved astma
- Beskriv generell legemiddelbehandling ved astma

-----

**Forklaring av begreper som anvendes i eksamensteksten:**

**Beskriv:** Grundig gjengivelse av faktiske forhold. Eksempel; Gjengivelse av en definisjon, og alt som er relevant i forhold til den. Gjengivelser av en diagnose, symptomer, årsaker, behandling, styrker og svakheter/kritikk av diagnosen, historisk utvikling av diagnosen.

**Lykke til!**