

# **PENSUMLISTE HØST 2012**

## **BEVEGELSESVITENSKAP**

**Bachelorgrad  
Mastergrad  
Emner**

**NORGES TEKNISK-NATURVITENSKAPELIGE UNIVERSITET  
Fakultet for samfunnsvitenskap og teknologiledelse**

## Pensum høst 2012

### **BEV1010      MOTORIKK**

Rose, D.J. & Christina, R.W. (2005). *Multilevel Approach to the Study of Motor Control and Learning*. Second edition. Benjamin-Cummings Pub Co.

I tillegg artikler og kapitler.

### **BEV1011      IDRETTSFYSIOLOGI**

McArdle, W.D., Katch, F.I. & Katch, V.L. (2011). *Essentials of Exercise Physiology*. Fourth edition. Lippincott, Williams & Wilkins.

Silverthorn, D.U. (2012). *Human Physiology: An Integrated Approach with mastering A&P*. International Edition, Sixth edition. Pearson Education.

Inkludert: Pearson Education, Interactive Physiology 10-System Suite CD-ROM.

Noen artikler, notater og kapitler kan komme i tillegg.

### **BEV2005      BIOMEKANIKK**

Renstrøm, R. (1997). *Kraft og bevegelse*. 2. opplag. Høyskoleforlaget.

Noen notater kan komme i tillegg.

### **BEV2006      TRENING OG PRESTASJON**

Hoffman, J. (2002). *Physiological Aspects of Sport Training and Performance*. Human Kinetics.

Noen artikler og/eller bokkapitler kommer i tillegg.

### **BEV2007      OBSERVASJONSSTUDIER**

Kompendium.

### **BEV3003      FORSKNING I BEVEGELSESVITENSKAP**

Artikler og notater.

### **BEV3004      SIGNALANALYSE OG MÅLING I LABORATORIET**

Kompendium.

Noen artikler, notater og kapitler kan komme i tillegg.

### **BEV3005      MOTORIKK OG BIOMEKANIKK**

Kompendium.

Noen artikler, notater og kapitler kan komme i tillegg.

### **BEV3006      ARBEIDS- OG NEVROFYSIOLOGI**

Kompendium.

Noen artikler, notater og kapitler kan komme i tillegg.

---

For emner som ikke undervises høsten 2012, gjelder normalt samme pensum ved vurdering (eksamen) som sist emnene ble undervist.

---