

PENSUMLISTE HØST 2011

BEVEGELSESVITENSKAP

**Bachelorgrad
Mastergrad
Emner**

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

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. (2010). *Human Physiology: An Integrated Approach*. Including : Interactive Physiology (IP-10): International Edition, Fifth edition. Pearson Higher Education.

Noen artikler, notater og kapitler kan komme i tillegg.

BEV2001 LABORATORIEBASERTE TESTER OG MÅLINGER

Whittle, M.W. (2007). *Gait Analysis: An Introduction*. Fourth edition. Elsevier Health Sciences.

Maud, P.J. & Foster, C. (2006). *Physiological Assessment of Human Fitness*. Second edition. Human Kinetics.

Noen artikler, notater og kapitler kan komme i tillegg.

BEV2002 OBSERVASJONSSTUDIER

Kompendium.

BEV2003 FYSISK AKTIVITET OG HELSE

Aktivitetshåndboken. Fysisk aktivitet i forebygging og behandling. Helsedirektoratet.

Noen artikler og bokkapitler kommer i tillegg.

BEV2004 TRENING OG PRESTASJON

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

Noen artikler kan komme i tillegg.

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 2011, gjelder normalt samme pensum ved vurdering (eksamen) som sist emnene ble undervist.
