**Grundkursus i videnskabelige metoder**

**3-dages eksternatkursus i forskningsanvendelse**

**som led i speciallægeuddannelsen**

**Tid:** Alle kursusdage 9.00 -16.00.

**Sted:** Viktor Albeck bygningen, Universitetsparken, Århus C

**Formål:**

Det samlede 20-dages varende forskningsmodul i speciallægeuddannelsen har til formål at op-øve kompetence til at opsøge, vurdere og udvikle ny viden samt anvende denne viden til kritisk vurdering samt evaluering af etableret praksis.

Formålet med dette 3-dages grundkursus er at lære at anvende forskningsresultater som bag-grund for det daglige kliniske virke:

• Hvorledes en problemstilling formuleres med udgangspunkt i aktuel klinisk praksis og hvorledes tilstedeværende og manglende viden omkring problemstillingen påvises.

• Hvorledes en systematisk eftersporing i forskningslitteraturen til belysning af en given problemstilling foretages.

• Gennemgang af forskningsdesign og diskussion af deres styrke og svagheder i forhold til at vurdere om en behandling har effekt.

• Fortolkning af litteraturens videnskabelige kvalitet (evidensniveau) og betydning (evi-densgrad) og hvorledes denne viden anvendes i en kritisk vurdering af etableret praksis

• Hvorledes en mundtlig præsentation af klinisk viden præsenteres (indhold, struktur, form – herunder powerpoint).

**Form:**

Der tages udgangspunkt i kursistens egen kliniske hverdag og kursistens eget forskningsspørgs-mål. Der veksles mellem foredrag, diskussioner i gruppen og selvstændigt.