



Kursnämndsmöte: Protokoll

<i>Kursnamn:</i>	Matematisk fysik	<i>Läsår:</i>	2023-2024
<i>Kurskod:</i>	TIF390	<i>Kursägande program:</i>	Teknisk fysik, civilingenjör (TKTFY)
<i>Läsperiod (start):</i>	LP2	<i>Kursgivande institution:</i>	Fysik
<i>Läsperiod (slut):</i>	LP2	<i>Datum:</i>	2024-03-18

Fyll i alla fält ovan. Välj läsperioder, läsår, program, institution och datum från respektive rullmeny.

Mötesdeltagare: Erik Johansson - Studentrepresentant
Leo Andersson - Studentrepresentant
Jonathan Weidow – Programansvarig
Per Thorén - Utbildningssekreterare
Gabrielle Ferretti - Examinator

Protokollföreläsare: Erik Johansson

Ett gemensamt möte har hållits för följande kurser: Om ett gemensamt möte har hållits för flera kurser så ange dessa här.

Sammanfattning

Kursen fick ett mycket högt betyg av studenterna (medel 4,55) och uppfattades som mycket intressant men också utmanande med de snabba föreläsningarna. Inlämningsuppgifterna var uppskattade även om vissa uppgifter uppfattades som extra utmanande. Examinationsformatet i kursen uppskattades också vilket var inlämningsuppgifter + tenta. Föreläsaren i kursen uppskattades.

Förkunskaper och lärandemål

Förkunskaperna till kursen kändes tillräckligt. Den speciella relativitetsteorin som nu ingår i mekanik 2 gav en bra introduktion till den delen av kursen. Matematisk fysik fungerade som en bra påbyggnad av de tidigare matematikkunskaperna som införskaffats under utbildningen.

Lärande, examination och kursadministration

Kursens lärande tycktes vara hög (medel 4,64) där det framkommer att kursens struktur var lämplig för att kunna uppnå kursens lärandemål. Examinationen i kursen uppskattades också (medel 4,55), uppgifterna både på inlämningarna och på tentamen var lärorika. Kursadministrationen (medel 4,90) var också uppskattad. Speciellt de regelbundna uppdateringarna på Canvas som examinatorn skickades ut.

Arbetsklimat

Arbetsbelastningen i kursen var lägre än föregående år i Matematisk fysik (medel 2,91). Generellt var arbetsklimatet bra i kursen.

Att bevara till nästa kurstillfälle

Det mesta i kursen bör bevaras till nästa kurstillfälle. Inlämningsuppgifterna var något som uppskattades extra och bör bevaras.

Föreslagna förändringar

Det mesta som framkom är att svarta tavlan bör användas mer under första delen av kursen.

Övrigt

Den nya kursen uppskattades mycket och detsamma gäller föreläsaren i kursen.