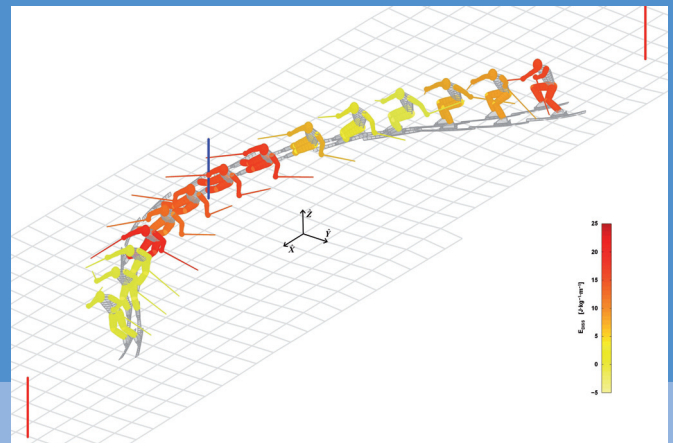


Forskningscenter for trening og prestasjon ved Norges idrettshøgskole ønsker velkommen til seminar om alpint:

## SNOW-SKI-SKIER MECHANICAL INTERACTIONS: RESEARCH CHALLENGES AND PERFORMANCE IMPLICATIONS

Noen av verdens fremste alpinforskere presenterer sine arbeid. Trenerne, ledere, utøvere, studenter og andre interesserte er velkomne.

**Dato:** 11. mai  
**Tid:** Kl. 9.15-11.45  
**Sted:** Auditorium D, Norges idrettshøgskole  
**Pris:** Gratis  
**Påmelding:** Via <http://www.nih.no/FTP/>



### PROGRAM

- |                    |  |
|--------------------|--|
| <b>0915 - 0945</b> | <b>Methodological Aspects and Conceptual Issues in Biomechanical Skiing Research</b><br><i>Hermann Schwameder</i><br>(Institut für Sport und Sportwissenschaft, Karlsruher Institut für Technologie) |
| <b>0945 - 1015</b> | <b>Interactions of Skis and Snow in Turning</b><br><i>Peter Federolf</i><br>(Human Performance Laboratory, University of Calgary)  |
| <b>1015 - 1045</b> | <b>Kaffepause</b>  |
| <b>1045 - 1115</b> | <b>Path Length, Performance Time and Dynamic Equilibrium in Turning</b><br><i>Christopher A. Brown</i> (Department of Mechanical Engineering, Worcester Polytechnic Institute)                       |
| <b>1115 - 1145</b> | <b>Ski Reaction Forces and Ski Chattering in Slalom Turning</b><br><i>Gerald Smith</i> (Utah State University and Norwegian School of Sport Sciences)  |

Få også med deg Robert Cortas Reids disputas 10. mai!

Avhandlingen har tittelen "A kinematic and kinetic study of alpine skiing technique in slalom."  
Prøveforelesning kl 10.15-11.00 og disputas kl 13.00-16.00, i auditorium A på Norges idrettshøgskole.  
Prøveforelesning og disputas er åpne for publikum.

**Velkommen!**

