



# HELSINKI INSTITUTE OF PHYSICS

2026

## SCIENTIFIC ADVISORY BOARD

Angela Bracco  
Lars Bergström  
Kerstin Borras  
Daniela Bortoletto

Jens Jørgen Gaardhøje  
Atte Haapalinna  
Jochen Wambach  
Tzanka Kokalova Wheldon

## BOARD

Mikko Alava  
Kari J. Eskola  
Sami Hyrynsalmi  
Jyri Hämäläinen  
Emilia Kilpua  
Tapio Lampén

Kaisa Miettinen  
Maarit Muikku  
Kai Nordlund  
Sasu Tarkoma  
Tapio Visakorpi

## STEERING GROUP

KH, AV, KÖ, AJ, FT, MK, TL, AV

## DIRECTOR

Katri Huitu

## RESEARCH COORDINATOR

Antti Väihkönen

## THEORY

Aleksi Vuorinen

### HEP BSM

Anca Tureanu

### QCD Matter

Heikki Mäntysaari

### Theoretical Cosmology

Matti Heikinheimo

### Beyond BO Solids

Ville Härkönen

## CMS

Kenneth Österberg

### CMS Experiment

Mikko Voutilainen

### CMS Upgrade

Erik Brücken

### CMS Forward Physics

Kenneth Österberg

### Tier-2 Operations

Tomas Lindén

## NUCLEAR MATTER

Ari Jokinen

### ALICE

Sami Räsänen

### ISOLDE

Janne Pakarinen

### FAIR

Tuomas Grahn

## TECHNOLOGY

Filip Tuomisto

### Accelerator Technology (MAT)

Flyura Djurabekova

### RAD3S

Teemu Siiskonen

### Robotics and AI (ROBOT)

Roel Pieters

### IDEAL

René Bès

### AQUES

Nikhilendu Tiwary

## Open science and education

Katri Lassila-Perini

## CLOUD Experiment

Markku Kulmala

## EUCLID

Elina Sihvola

## DETECTOR LABORATORY

Matti Kalliokoski