

Session Program

Jun 4 - 15, 2018



EMMI Rapid Reaction Task Force: The physics of neutron star mergers at GSI/FAIR

Heavy ion collisions

GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH, KBW Lecture Hall
GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1 64291 Darmstadt

Mon, June 11

10:00 AM

Heavy ion collisions: Joachim Stroth

Session |

Location: GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH, KBW Lecture Hall, GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1 64291 Darmsadt

10:00 - 10:30 AM **Heavy ion collisions**

Speaker

Joachim Stroth

10:30 AM

10:30 AM

Heavy ion collisions: Jan Steinheimer

Session |

Location: GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH, KBW Lecture Hall, GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1 64291 Darmsadt

10:30 - 11:00 AM

The QCD equation of state at finite density, from the known to the unknown

Speaker

Dr Jan Steinheimer

11:00 AM

11:30 AM

Heavy ion collisions: Discussion (Bengt Friman)

Session |

Location: GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH, KBW Lecture Hall, GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1 64291 Darmsadt

11:30 AM - 12:30 PM **Discussion heavy ion collisions**

Speaker

Bengt Friman

12:30 PM

2:00 PM

Heavy ion collisions: Hannah Petersen

Session |

Location: GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH, KBW Lecture Hall, GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1 64291 Darmsadt

2:00 - 2:30 PM **Heavy ion collisions**

Speakers

Hannah Petersen, Dr Hannah Petersen

2:30 PM

2:30 PM

Heavy ion collisions: Peter Senger

Session |

Location: GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH, KBW Lecture Hall, GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1 64291 Darmsadt

2:30 - 3:00 PM **EoS from heavy-ion collisions**

Speaker

Peter Senger

3:00 PM

3:00 PM

Heavy ion collisions: Discussion (Norbert Hermann)

Session |

Location: GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH, KBW Lecture Hall, GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1 64291 Darmsadt

3:00 - 4:00 PM **Discussion heavy ion collisions**

4:00 PM
4:30 PM
5:30 PM

Speaker

Norbert Hermann

Heavy ion collisions: Discussion (Tetyana Galatyuk)

Session |

Location: GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH, KBW Lecture Hall, GSI Helmholtzzentrum fuer Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1 64291 Darmstadt

4:30 - 5:30 PM

Discussion heavy ion collisions