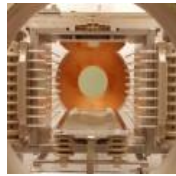


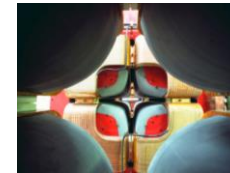
# Welcome in Darmstadt to the 12<sup>th</sup> ARD-ST3 Workshop



**MIT** **ARD** @ **GSII**



03. – 05. Juli 2024



Thank you very much for your participation and contributions!

# Program Overview: Today

## Goal of the Workshop:

- Scientific exchange on Beam Control, Diagnostics and Dynamics
- Networking and collaborations between Helmholtz-Centers

## Today's program:

13:00 to 14:35 Facility Overview

14:35 to 14:40 Group photo, don't miss it

14:40 to 15:10 Coffee break (if not done, please use **this** break for registration)

15:10 to 16:10 Tutorial on Cryogenic Techniques

16:10 to 16:15 Short break **and** distribution to groups

16:15 to ≈17:45 Guided tour

**18:15 (sharp): Busses to the Greet Hotel leave in front of the lecture hall**

# Program Overview: Thursday and Friday

## Location: Greet Hotel

## Lunch is included on Thursday and Friday

### Thursday program:

8:30 to 10:10 Facility Overview (**note: start at 8:30**)

10:30 to 11:30 Tutorial on Ele.-mag. Field Simulations

11:30 to 11:50 Special topical talk

13:00 to 14:20 Session on Beam Dynamics

14:40 to 16:00 Session on Beam Diagnostics

16:10 to 18:10 Speed talks and poster on Beam Diagnostics

**18:30 (sharp)** Busses to conference dinner (individual return with public transportation)

### Friday program:

8:30 to 9:50 Session on Beam Control (**note: start at 8:30**)

10:00 to 12:00 Speed talks and poster on Beam Control and Dynamics

12:00 to 12:20 Summary & discussion on PoF 5, closing

about 13:30 End of Workshop

Remark: Workshop shifted to Greet Hotel as there is the Summer Festival at GSI on Thursday afternoon

# Talks, Speed Talks and Posters

## Thursday program:

16:10 to 18:10: Speed talks and poster on Beam Diagnostics

- Each poster presenter should give a **maximal** 3 min talk
- **Maximal** 3 pages presentation, pdf-format
- **Upload not later than Wednesday 22:00 i.e. today (pdf-format); we will combine all talks in one file**
- Please upload your poster in pdf-format as well (deadline: end of workshop)

## Friday program:

10:00 to 12:00: Speed talks and poster on Beam Control and Dynamics

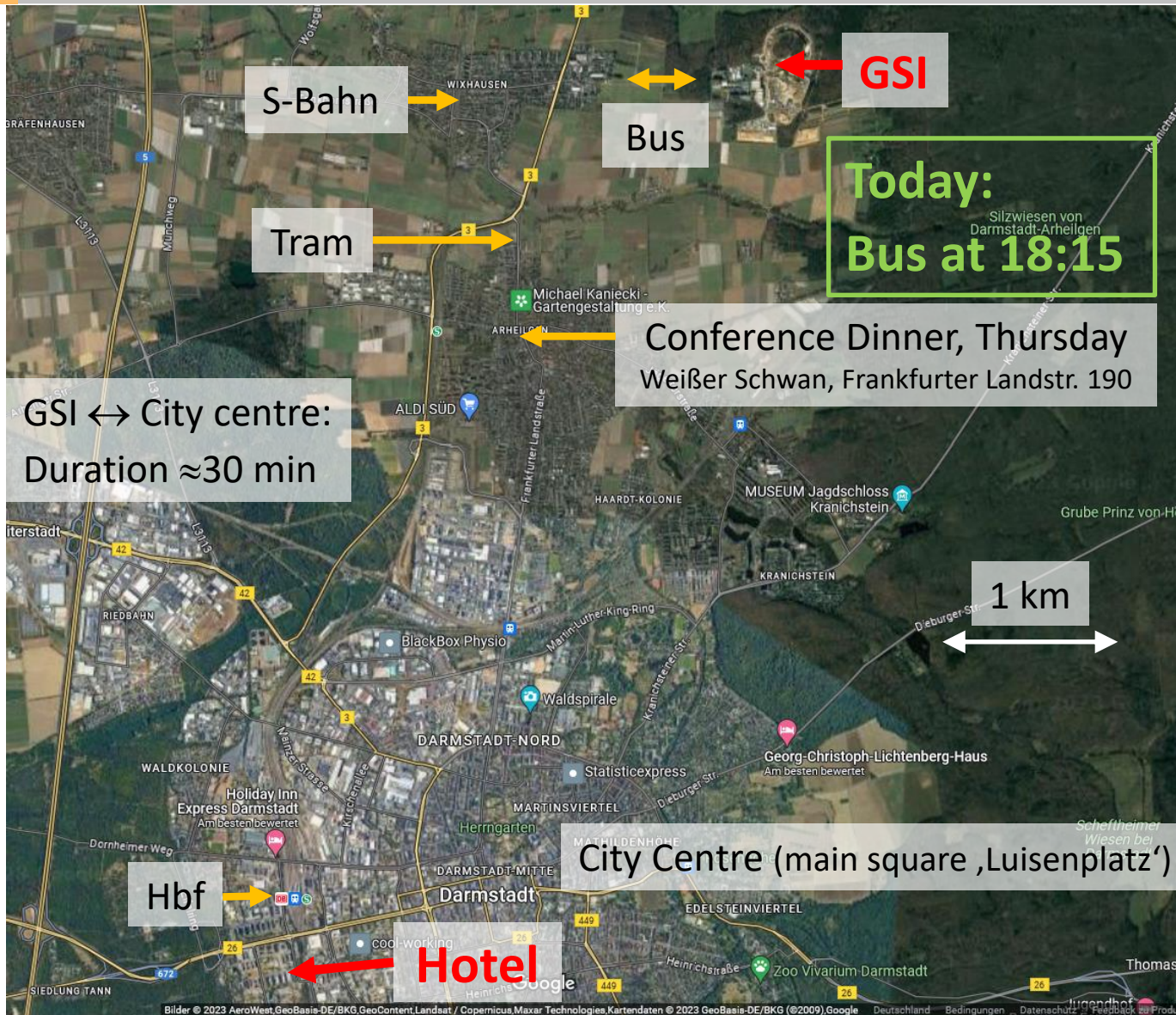
- **Upload not later than Thursday 12:00 (pdf-format); we will combine all talks in one file**

## For regular talks please obey:

- Upload your talk at least 2 hours prior to the start of the related session
- Upload the pptx and pdf version (no automatic conversion to pdf)
- Please contact the session chair prior to the session



# Overview Darmstadt



## Public transportation:

Verkehrsverbund RMV



Please download  
RMVgo



## Ticket:

**Bus:** At bus driver

**Tram:** Machine at station

Buy **just before** departure!

No extra stamp required



Deutschlandticket

is valid

# Care: Modified Tram & Bus Routes due to 'Heinerfest' Th. from 11:00



## Public transportation:

Verkehrsverbund RMV



Please download RMVgo



## Ticket:

Bus: At bus driver

Tram: Machine at station

Buy just before departure!

No extra stamp required



## Heinerfest 2024 mit Bus und Bahn



Mit einem erweiterten Fahrplanangebot ermöglicht die DADINA wieder einen unbeschwernten Heinerfestbesuch (4.7.-8.7.). Verschiedene Straßenbahn- und Buslinien fahren im Spätverkehr im dichteren Takt.

Die Umleitungen für die Regionalbuslinien beginnen Donnerstag bis Montag um jeweils ca. 11 Uhr. Die Umleitung stadteinwärts zum Hauptbahnhof führt über das Martins- und Johannisertal, stadtauswärts zum Ostbahnhof führt die Umleitung ab Willy-Brandt-Platz bzw. Mathildensplatz über den Citytunnel und die Ersatzhaltestellen Hügelstraße/Volksbank und Mecksplatz. Die Linien WE1 und WE2 starten in Richtung Weiterstadt ganztägig am Mathildensplatz vor den Gerichtsgebäuden.

Die Linien F/FM und H fahren an den Festtagen ganztägig eine Umleitung über Martins- und Johannisertal.

Die Linien 3, 4, 8, 9, F/FM, H, O, P und PE fahren an allen fünf Tagen nach Sonderfahrplänen bis in die Nacht. Ebenso werden auf den Linien BE1, N, NE und W zusätzliche Spätfahrten angeboten.

RMV-Ticket zum Fest: An allen fünf Veranstaltungstagen mit bis zu fünf Personen beliebig oft Bus und Bahn fahren.

Mehr Informationen unter [www.dadina.de](http://www.dadina.de).

### Die geänderten Linien

- Lime 9 Hauptbahnhof - Rhein-/Neckarstraße - Luisenplatz - Böllenfalltor
- Lime AIR Frankfurt Flughafen - Hauptbahnhof - Luisenplatz
- Lime F/FM Haasstraße - Hauptbahnhof - Luisenplatz - Willy-Brandt-Platz - Kopernikusplatz - Oberwaldhaus - Messel - Röderrain-Überach Bf
- Lime H Heinstätteneidung - Hauptbahnhof - Luisenplatz - Willy-Brandt-Platz - Kopernikusplatz - Kranichstein
- Lime K Heinstätteneidung - Kleyerstraße - Hauptbahnhof
- Lime L TU-Le-Inweise - Röderrifer Platz
- Linien MO1, GB, RH, NHX, 671, 672, 673, X69, X71, X74, X78 Fahrtrichtung Ostbahnhof - Hauptbahnhof - Willy-Brandt-Platz bzw. Mathildensplatz - Hügelstraße/Volksbank - Mecksplatz - Ostbahnhof Fahrtrichtung Hauptbahnhof - Ostbahnhof - Heinhelmer Str. - Liebigstraße - Klinikum - Hauptbahnhof bzw. Mathildensplatz
- Lime 678 Hauptbahnhof - Willy-Brandt-Platz - Hügelstraße/Volksbank - Röderrifer Platz



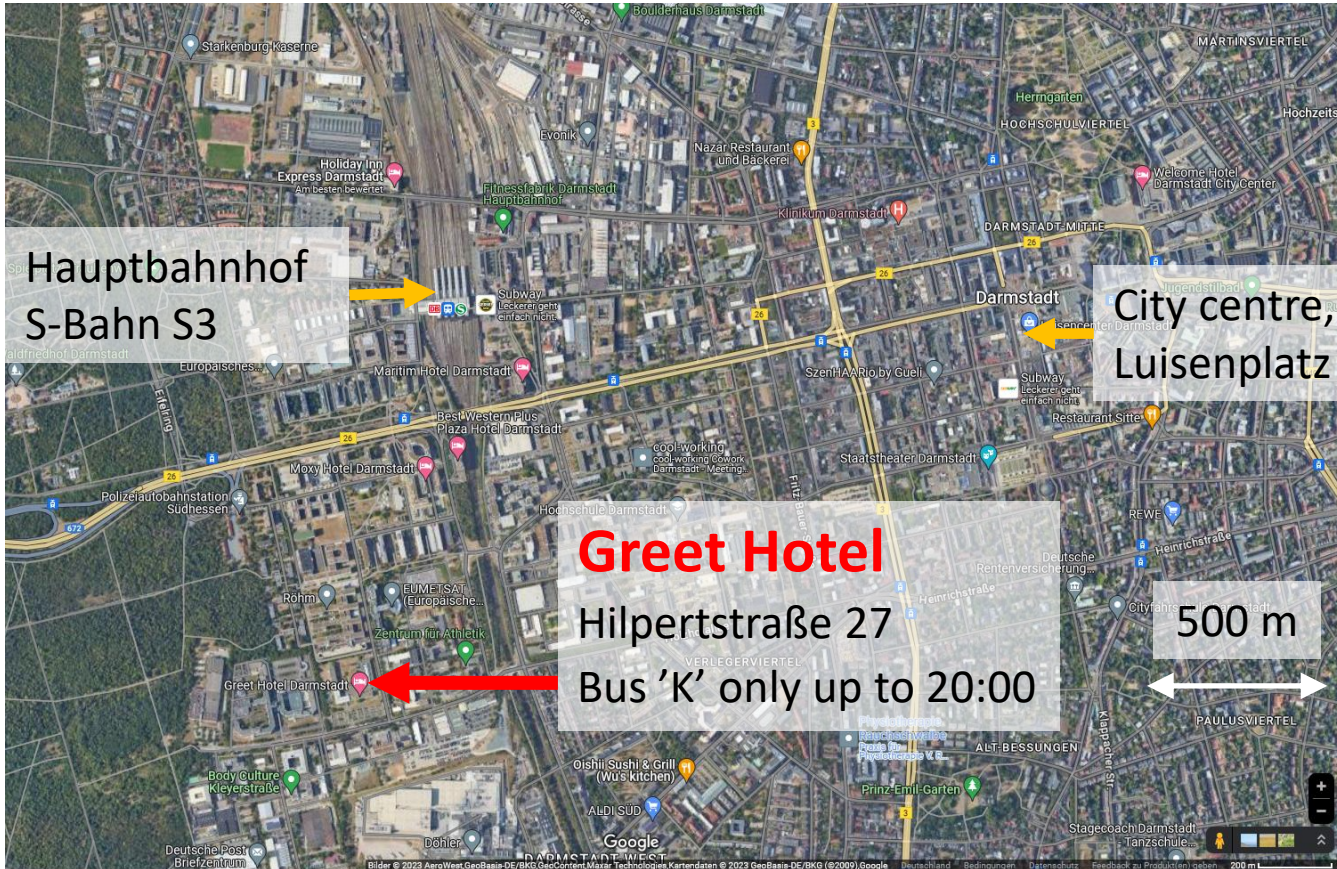
Schedule: See RMVgo



Deutschlandticket is valid



# Location Greet Hotel



**Today:**

18:15 bus to hotel

**Thursday and Friday:**

Start of Workshop  
at 8:30 in Greet Hotel,  
Room 'Berlin'

**Thursday:**

18:30 bus to dinner  
(Weißer Schwan,  
Frankfurter Landstraße 190,  
individual return via tram)



# Guided Tour today 16:15: Safety Instruction

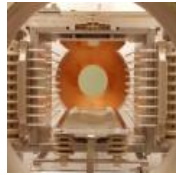
## Please obey the following rule for the guide tour:

- Six groups are available:
  - Please distributed related to the color code on your batch
- Stay within your group
  - In case you lost your group: Please come to the lecture hall !
- Follow the instruction of the group guide
- Do not touch anything
- Stay within the path; some locations marked by yellow strips on the floor
- Watch your head & steps, there might be noise etc.
- Stay within the foreseen time schedule

**The bus to the Greet Hotel leave at 18:15 (sharp) in front of the lecture hall**



# Welcome in Darmstadt to the 12<sup>th</sup> ARD-ST3 Workshop



**MIT** **ARD** @ **GSII**



03. – 05. Juli 2024



**Good discussions and enjoy the Workshop!**