

Operator School 2020

Report of Contributions

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

Begrüßung und Einleitung

Monday, 2 November 2020 09:00 (30 minutes)

- Einleitung
- Vorstellung Jahresplan 2021
- Betriebsmoden
- Unterweisung HKR und Betriebsordnung

Presenter: REIMANN, Stephan (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Rahmenbedingungen der Strahlzeit 2021

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

Strahlzeitplan 2021

Monday, 2 November 2020 09:30 (40 minutes)

Vorstellung des detaillierten Strahlzeitplans

Presenter: SEVERIN, Daniel (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Rahmenbedingungen der Strahlzeit 2021

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

Shutdownarbeiten

Monday, 2 November 2020 10:10 (40 minutes)

Überblick über die wichtigsten Shutdownarbeiten und deren Auswirkungen auf die Strahlzeit

Presenters: KLICH, Miriam Viktoria (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI)); SCHÜTT, Petra (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Rahmenbedingungen der Strahlzeit 2021

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

Strahlenschutz & Sicherheit

Tuesday, 3 November 2020 10:20 (40 minutes)

- Allgemeine Auffrischung Strahlenschutzregeln
- Besonderheiten in der Strahlzeit 2021
- Update: Regeln zur Pandemie

Presenter: RADON, Torsten (GSI, Darmstadt)

Session Classification: Software und Diagnose

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

Unilac-Betrieb 2021

Monday, 2 November 2020 13:00 (40 minutes)

- Neuerungen
- Einschränkungen
- kurzer Überblick über zukünftige Upgrades und Timeline (gep. Gas-Stripper, cw-Linac, PRIDE, ...)

Presenters: VORMANN, Hartmut (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI)); VOSS-BERG, Markus (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI)); SCHEELER, Uwe (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Beschleuniger

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

SIS18 Betrieb 2021

Monday, 2 November 2020 13:40 (40 minutes)

- Neuerungen und Upgrades
- Einschränkungen

Presenters: ONDREKA, David (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI)); STADLMANN, Jens (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Beschleuniger

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

Cryring@ESR - Betrieb 2021

Monday, 2 November 2020 14:20 (40 minutes)

- Neuerungen und Einschränkungen
- Betriebsmodus 2021
- Aufgaben des Schichtteams und Zusammenarbeit mit dem Cryring-Team

Presenter: HERFURTH, Frank (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Beschleuniger

Contribution ID: 8

Type: **not specified**

Hochenergiestrahlführung

Tuesday, 3 November 2020 09:00 (40 minutes)

- Status der Optiken
- Status Benno
- neuer Strahlweg FRS-HTM
- Einstellstrategie, Standardvorgehensweise

Presenters: HEßLER, Christoph Robert (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI)); GEITHNER, Oksana (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI)); SCHÜTT, Petra (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Beschleuniger

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

Applikationen und Kontrollsystem

Tuesday, 3 November 2020 09:40 (40 minutes)

- Ergebnisse der Task-Force-Performance
- Neue Features und Applikationen
- Wichtige Änderungen und Einschränkungen

Presenters: HÜTHER, Hanno (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI)); FITZEK, Jutta (GSI, Darmstadt)

Session Classification: Software und Diagnose

Contribution ID: 11

Type: **not specified**

Unterweisung UNILAC HF

Tuesday, 3 November 2020 11:00 (1 hour)

- Unterweisung UNILAC HF

Presenters: SCHLITT, Bernhard (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI)); SCHREIBER, Gerald (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Unterweisungen

Contribution ID: 12

Type: **not specified**

Unterweisung Quellen

Tuesday, 3 November 2020 14:00 (1 hour)

- Unterweisung Quellen
- Hubwagen-Unterweisung

Presenters: TINSCHERT, Klaus (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI)); HOLLINGER, Ralph (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Unterweisungen

Contribution ID: 13

Type: **not specified**

Longitudinale Dynamik im SIS18 für Operateure

Wednesday, 4 November 2020 10:00 (40 minutes)

Presenter: FRANCHETTI, Giuliano (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Über den Tellerrand

Contribution ID: 14

Type: **not specified**

UNILAC - Controls-upgrade

Wednesday, 4 November 2020 10:40 (30 minutes)

- Erste Informationen zum neuen UNILAC-Kontrollsystem

Presenter: GERHARD, Peter (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Über den Tellerrand

Contribution ID: 15

Type: **not specified**

FAIR Inbetriebnahme

Wednesday, 4 November 2020 11:25 (35 minutes)

- Erste Vorstellungen zur FAIR-Inbetriebnahme

Presenter: REIMANN, Stephan (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Über den Tellerrand

Contribution ID: 16

Type: **not specified**

Benno - Neuerungen

Wednesday, 4 November 2020 11:10 (15 minutes)

Presenter: OHLIG, Markus (GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH(GSI))

Session Classification: Über den Tellerrand

Contribution ID: 17

Type: **not specified**

Begehung und Unterweisung SIS-Kickerraum

Wednesday, 4 November 2020 14:00 (1 hour)

Presenter: BLELL, Udo

Session Classification: Unterweisungen