

ETP Weekly Meeting

News

Markus Klute

17.04.2023

New members or status changes

... since the last month

Computing Admin News

Usage of VSCode



Issue

- We observed unregular performance issues on our systems
- Running VSCode with "Remote Explorer" extension has been connected to some of them
- Extension regularly tries to index all available files in our system

Solution

- **Please implement this fix:**
 - Go into your settings (CTRL(CMD) + , or File(Code on MacOS)→ Preferences(Settings...) → Settings).
 - Type WatcherExclude in "Search Settings".
 - Select your "Remote" connection (e.g. "Remote [SSH: bms2]").
 - Click on "Add Pattern"
 - Enter ** and confirm
- If you encounter any problems with your setup or have questions, please contact the admins.
- Further investigation is ongoing; if you experience performance issues, please contact the admins.

Computing Admin News

Update portal1



Issue

- We will update portal1 from Centos 7 to RHEL8 on **April 28th**.
- For Analysis relying on Centos 7 (e.g. CMS Run2), a docker container will be provided

Solution

- **If possible, adapt your workflow to RHEL8**
- If not, **please test your setup** on one of these:
 - bms1-centos7.etp.kit.edu
 - bms2-centos7.etp.kit.edu
 - bms3-centos7.etp.kit.edu
- You can reach them like other machines e.g. **ssh bms1-centos7.etp.kit.edu**
- If you have any issues on the container, please raise them **before April 26th 6:00pm**.
- After the update portal1-centos7.etp.kit.edu will be available

KISS!



KIT - Informations System Sicherheit

Willkommen im KISS!

Das **KIT - Informations System Sicherheit** (KISS) ist ein zentrales, im Intranet des KIT erreichbares, Informationssystem rund um das Thema Sicherheit und hält alle wichtigen Informationen, gültigen Formulare, Bescheide und Regelwerke zu folgenden Themen für Sie bereit:

KISS ist für alle Beschäftigten des KIT und auf dem Campus Nord Gelände ansässige Firmen, die sich über das Thema Sicherheit informieren und fachkundige Betreuung finden möchten.



KIT Notruf 3333

Alle Personen werden gebeten die Notrufnummer des KIT 0721 608 3333 in ihrem Mobiltelefon zu speichern.

Arbeitssicherheit am KIT - ein Muss!

Für das Ansehen des KIT in der Öffentlichkeit ist die Umsetzung von gesetzlichen und berufsgenossenschaftlichen Vorschriften und Regelungen zur Arbeitssicherheit wichtig, da offensichtliche Versäumnisse in diesem Bereich Rückschlüsse auf eine mangelnde innerbetriebliche Organisation und damit auf die Unternehmensführung zulassen. Die Verantwortung für den Arbeits- und Gesundheitsschutz im KIT tragen die Führungskräfte. Sie werden unterstützt durch **Fachkräfte für Arbeitssicherheit** und Betriebsärzte. Anliegen des Arbeits- und Gesundheitsschutzes werden darüber hinaus im **Arbeitsschutzausschuss** beraten. Zur Verdeutlichung der Organisation und der unterschiedlichen Aufgaben im KIT hat das Präsidium einen **Arbeitsschutzleitfaden** erlassen. Zusätzlich wurde die Stabsstelle Sicherheit und Umwelt (SUM) damit beauftragt, die für die Führungskräfte notwendigen **Regelwerke** bereit zu stellen und zu aktualisieren. Ergänzend dazu werden **Unterweisungshilfen** vom WEKA-Verlag zur Verfügung gestellt. Weitere wichtige Informationen finden sich in den **Arbeitshilfen von A-Z**. Zur einheitlichen Meldung und Auswertung von **Arbeitsunfällen** werden diese zentral bei FAS bearbeitet.

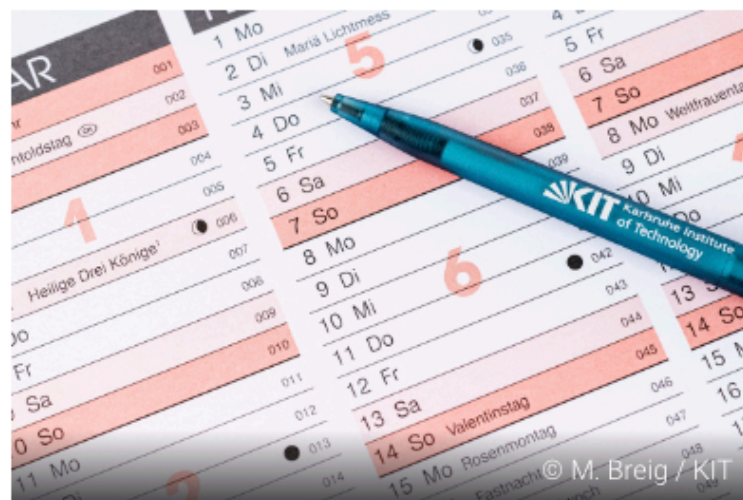
Kontakt:



Dr. Eric M.B. Moos
Leitende Fachkraft für Arbeitssicherheit
FAS
Tel.: 44745
E-Mail: eric.moos@kit.edu

Wissenswerte Neuerungen

Hier finden sich die wichtigsten Änderungen im KISS. Dazu zählen u.a. aktualisierte Formular, neue Seiten oder Änderungen der rechtlichen Vorgaben. Dabei werden immer nur die letzten drei Neuerungen angezeigt. Im **News-Archiv** stehen dauerhaft alle Mitteilungen zur Verfügung. Eine monatliche Zusammenfassung können Sie über den **KISS-Newsletter abonnieren**.



Fortbildungsveranstaltungen im Bereich Tierschutz



Auslandsaufenthalte



Flusssäurepass

ARBEITSMEDIZINISCHE
VORSORGE

ARBEITSUNFALL

FACHKRÄFTE FÜR ARBEITS-
SICHERHEIT

PERSÖNLICHE SCHUTZ-
AUSRÜSTUNG (PSA)

REGELWERKE

VORLAGEN UND HILFEN

KIT - Informations System Sicherheit

Unterweisungsthemen:

Im Folgenden werden beispielhaft allgemeine und spezielle Themen aufgelistet. Die Auswahl und Gewichtung der Unterweisungsthemen ergeben sich aus den betrieblichen Gegebenheiten und vorherrschenden Gefährdungen. Die [WEKA Unterweisungsdatenbank Arbeitsschutz](#) listet unter dem Modul „Arbeitsschutz“ zahlreiche Muster-Unterweisungen.

- [Alleinarbeit](#)
- [Anschlagen von Lasten](#)
- [Arbeitsbedingte Gesundheitsgefahren durch psychische Belastungen](#)
- [Arbeitsmedizinische Vorsorge](#)
- [Betriebsanweisungen](#)
- [Elektrische Betriebsmittel](#)
- [Elektrischer Strom](#)
- [Elektromagnetische Felder](#)
- [Ergonomie am Bildschirmarbeitsplatz](#)
- [Erste Hilfe \(Einrichtungen und Organisation\)](#)
- [Explosionsschutz](#)
- [Flucht- und Rettungswege](#)
- [Gefahrengeneigte Arbeiten \(Arbeitserlaubnisverfahren\)](#)
- [Grundsätze der Prävention](#)
- [Hautschutz, Hautreinigung, Hautpflege](#)
- [Heben und Tragen](#)
- [Kranarbeiten](#)
- [KISS – KIT Informationssystem Sicherheit](#)
- [Laserstrahlung](#)
- [Lärm](#)
- [Mutterschutz](#)
- [Notruf](#)
- [Persönliche Schutzausrüstung \(PSA\)](#)
- [Raumtemperaturen](#)
- [Rechte und Pflichten der Beschäftigten](#)
- [Schweiß-, Schneid-, Löt-, Auftau- und Trennarbeiten \(Erlaubnisschein\)](#)
- [Sicherheits- und Gesundheitskennzeichnung](#)
- [Suchtmittel am Arbeitsplatz \(Medikamente, Drogen, Alkohol\)](#)
- [Tätigkeiten mit Flurförderzeugen \(Gabelstapler, Hubwagen\)](#)
- [Tätigkeiten in Behältern und engen Räumen \(Erlaubnisschein\)](#)
- [Umgang/Lagerung/Kennzeichnung von Gefahrstoffen](#)
- [Umgang mit Leitern und Tritten](#)
- [Umgang mit Maschinen](#)
- [Verhalten bei Unfällen, Unfallanzeige, Arbeits- und Wegeunfälle, Meldeblock, Durchgangsärzte](#)
- [Verkehrssicherheit](#)
- [Vorbeugende Brandschutzmaßnahmen, Verhalten im Brandfall \(Feuerlöscher, Sammelpunkt\)](#)

Alleinarbeit

Ein Alleinarbeitsplatz liegt vor, wenn eine Person ohne Sichtverbindung und außer Rufweite zu anderen Personen arbeitet.

Alleinarbeit ist nicht grundsätzlich verboten, es kommt allerdings darauf an, mit welchen Gefahren die Tätigkeit verbunden ist. Dabei muss auch die Handlungsfähigkeit der verletzten Person nach einem schädigenden Ereignis berücksichtigt werden.

Je nachdem, wie groß die Gefahren und die mögliche Schwere der Verletzungen sind, gibt es für den allein arbeitenden Beschäftigten unterschiedliche Lösungen.

Bei vielen Tätigkeiten sind die möglichen Gefahren sicherlich sehr gering. So können z.B. Büroarbeiten oder Sichtkontrollen von Anlagen und Prozessen in Alleinarbeit ohne Überwachung erledigt werden.

Bei anderen Arbeiten muss man schon genauer ermitteln, was passieren könnte.

Bei sogenannten gefährlichen Arbeiten kann es aufgrund der Arbeitsverfahrens, der Art der Tätigkeit, der eingesetzten Stoffe oder der Umgebung in der gearbeitet wird, zu einer erhöhten oder kritischen Gefährdung kommen.

Beispiele hierfür sind (siehe auch Abschnitt 2.7.1 der [DGUV Regel 100-001](#) [↗](#)):

- Arbeiten mit Absturzgefahr
- Arbeiten über Medien, in denen man versinken kann (Wasser, Schüttgut)
- Schweißarbeiten in engen Räumen
- Arbeiten in Silos, Behältern oder engen Räumen
- Gasdruckproben und Dichtigkeitsprüfungen an Behältern
- Arbeiten im Labor

KIT - Informations System Sicherheit

Unterweisungsthemen:

Im Folgenden werden beispielhaft allgemeine und spezielle Themen aufgelistet. Die Auswahl und Gewichtung der Unterweisungsthemen ergeben sich aus den betrieblichen Gegebenheiten und vorherrschenden Gefährdungen. Die [WEKA Unterweisungsdatenbank Arbeitsschutz](#) listet unter dem Modul „Arbeitsschutz“ zahlreiche Muster-Unterweisungen.

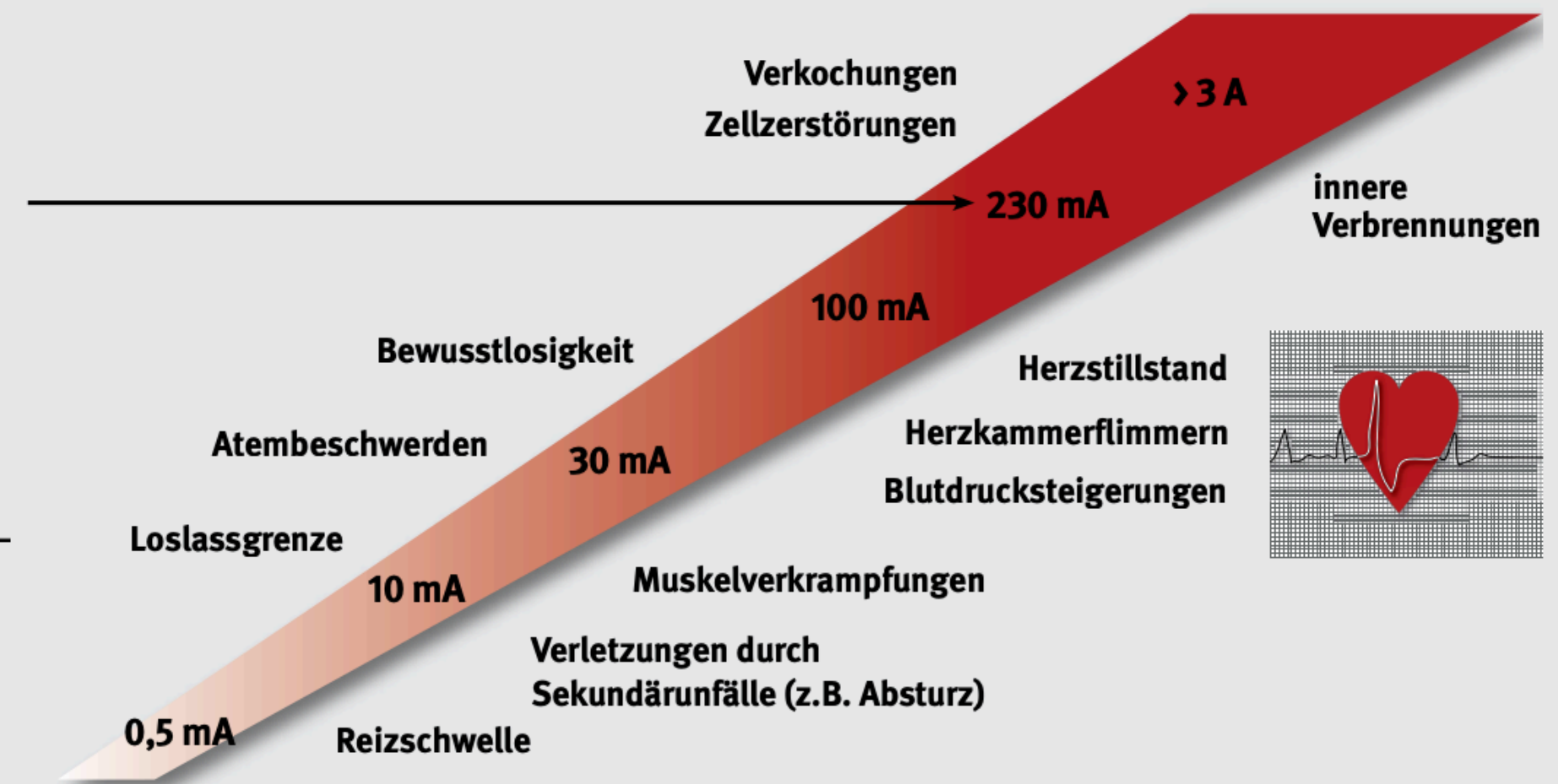
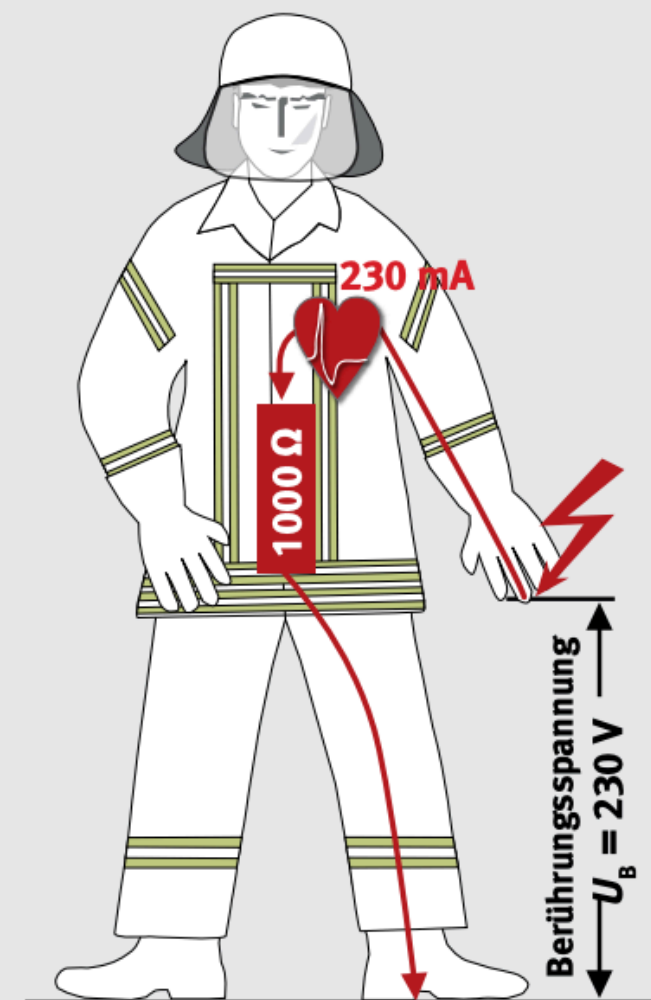
- [Alleinarbeit](#)
- [Anschlagen von Lasten](#)
- [Arbeitsbedingte Gesundheitsgefahren durch psychische Belastungen](#)
- [Arbeitsmedizinische Vorsorge](#)
- [Betriebsanweisungen](#)
- [Elektrische Betriebsmittel](#)
- [Elektrischer Strom](#)
- [Elektromagnetische Felder](#)
- [Ergonomie am Bildschirmarbeitsplatz](#)
- [Erste Hilfe \(Einrichtungen und Organisation\)](#)
- [Explosionsschutz](#)
- [Flucht- und Rettungswege](#)
- [Gefahrengeneigte Arbeiten \(Arbeitserlaubnisverfahren\)](#)
- [Grundsätze der Prävention](#)
- [Hautschutz, Hautreinigung, Hautpflege](#)
- [Heben und Tragen](#)
- [Kranarbeiten](#)
- [KISS – KIT Informationssystem Sicherheit](#)
- [Laserstrahlung](#)
- [Lärm](#)
- [Mutterschutz](#)
- [Notruf](#)
- [Persönliche Schutzausrüstung \(PSA\)](#)
- [Raumtemperaturen](#)
- [Rechte und Pflichten der Beschäftigten](#)
- [Schweiß-, Schneid-, Löt-, Auftau- und Trennarbeiten \(Erlaubnisschein\)](#)
- [Sicherheits- und Gesundheitskennzeichnung](#)
- [Suchtmittel am Arbeitsplatz \(Medikamente, Drogen, Alkohol\)](#)
- [Tätigkeiten mit Flurförderzeugen \(Gabelstapler, Hubwagen\)](#)
- [Tätigkeiten in Behältern und engen Räumen \(Erlaubnisschein\)](#)
- [Umgang/Lagerung/Kennzeichnung von Gefahrstoffen](#)
- [Umgang mit Leitern und Tritten](#)
- [Umgang mit Maschinen](#)
- [Verhalten bei Unfällen, Unfallanzeige, Arbeits- und Wegeunfälle, Meldeblock, Durchgangssärzte](#)
- [Verkehrssicherheit](#)
- [Vorbeugende Brandschutzmaßnahmen, Verhalten im Brandfall \(Feuerlöscher, Sammelpunkt\)](#)

Elektrische Gefahren an der Einsatzstelle Gefahren des elektrischen Stromes



Auswirkung des elektrischen Stromes auf den menschlichen Körper

Vom elektrischen Strom geht eine „schwer erkennbare Gefahr“ aus, weil er **nicht** zu **hören**, zu **riechen** oder zu **sehen** ist!



KIT - Informations System Sicherheit

Allgemeine Themen

● Lernmodule zu Themen wie Heben und Tragen, Büroarbeitsplätze, Hautschutz oder Verantwortung im Arbeitsschutz.

Gefährdungsbeurteilung	+
Hautschutz	+
Heben und Tragen	+
Ladungssicherung	+
Mehr Bewegung ins Büro!	+
Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz	+
Sicherheit an Büroarbeitsplätzen	+
Umgang mit Gabelstaplern	+
Verantwortung im Arbeitsschutz	+
Verhalten im Straßenverkehr	+

Gefährdungsbeurteilung

Das Modul behandelt die Gründe und Ziele der Gefährdungsbeurteilung und macht deutlich, warum die Gefährdungsbeurteilung ein Kernbestandteil des betrieblichen Arbeits- und Gesundheitsschutzes darstellt. Der fortlaufende Prozess der Gefährdungsbeurteilung ist in 7 Schritte gegliedert, die nacheinander vorgestellt werden. Zusammen mit der Software "Praxisgerechte Lösungen" können Sie diese 7 Schritte umsetzen und deren Bearbeitungsstände verfolgen.



Mehr Bewegung ins Büro!

Sieben einfache Übungen für Ihre Fitness. Schnell auszuführen, einzeln auswählbar oder komplett als eine Sequenz abspielbar.

[Lernmodul starten](#)

[Lernmodul herunterladen](#)

Sicherheit an Büroarbeitsplätzen

Kennen Sie das auch: Ich hab's im Rücken? Das Modul zeigt alle Bereiche, die uns in der täglichen Bürowelt beanspruchen.

[Lernmodul starten](#)

[Lernmodul herunterladen](#)

[Lernmodul SCORM herunterladen](#)

Workplace safety

Emergency number: 3333

From CERN Training: you are responsible for your safety

1. **Fire Safety:** Be familiar with the location of fire exits, fire extinguishers, and other emergency equipment in your office. Avoid blocking fire exits or obstructing access to emergency equipment. Participate in fire drills and know the evacuation routes.
2. **Electrical Safety:** Do not overload electrical outlets and use surge protectors to prevent electrical hazards. Report any faulty electrical equipment or outlets to the appropriate personnel for repairs.
3. **Slips, Trips, and Falls Prevention:** Keep walkways, corridors, and common areas clear of clutter, cords, or obstacles that could cause slips, trips, or falls. Use caution when moving around the office and avoid running or engaging in other unsafe behaviors.
4. **Hazardous Materials:** Follow proper procedures for handling, storing, and disposing of hazardous materials such as chemicals, cleaning supplies, and other potentially harmful substances. Use personal protective equipment (PPE), such as gloves or goggles, when required.
5. **First Aid:** Know the location of first aid kits in your office and familiarize yourself with basic first aid procedures. Report any injuries or accidents to your supervisor or designated personnel immediately.
6. **Mental Health:** Take care of your mental health by managing stress, taking breaks, and seeking support when needed. Practice healthy work-life balance and avoid prolonged periods of sitting. Incorporate physical activity and relaxation techniques into your routine.
7. **Ergonomics:** Ensure that your office chair, desk, and computer setup are ergonomically designed to promote good posture, reduce strain on your muscles and joints, and prevent musculoskeletal disorders. Adjust your chair height, desk height, monitor height, and keyboard/mouse position to promote a comfortable and neutral body posture.

Colloquia

... Summer Semester

- **Thursday - 3.45pm: Particle Physics Colloquium**

- April 28th: Everything from KATRIN that is not the neutrino mass
- <https://indico.cern.ch/category/15335/>

- **Friday - 3.45pm: Physics Colloquium**

- April 21st: The Einstein Telescope - Harald Lück (MPI)
- <https://www.physik.kit.edu/fakultaet/veranstaltungskalender.php>

Important Events

... Summer Semester

- Girls day - April 27
 - Organised by Pablo
- Thomas-Mann Gymnasium - TBD
 - Organised by Markus
- Campus day - May 13
 - Organised by Pablo
- Teachers day - May 17
 - Organised by Günter
- Discovery Symposium - June 9
 - Organised by Markus
- Open day - June 17
 - Organised by Hans-Jürgen
- Science Camp - August 25-29
 - Organised by Günter

Warm Welcome to the beginning of the ... Summer Semester

