

Liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer am RoboCupJunior 2018,

es haben sich für den RoboCupJunior 2018 Austrian Open 115 Teams mit 370 Teilnehmerinnen und Teilnehmern und 63 Mentorinnen und Mentoren angemeldet. Aufgrund der Anmeldezahlen können alle Ligen durchgeführt werden.

**Für den Ablauf des Wettbewerbs wurde folgender Zeitplan festgelegt:**

- Do, 12.4.18
  - 16:00-20:00 Early Check-In, Training
  - 16:00-19:00 AEC Museum, freier Eintritt
  
- Fr, 13.4.18
  - 08:00-10:00 Late Check-In, Training
  - 09:30-10:00 Mentoren Meeting, bei den Wettbewerbs Arenen
  - 10:00-10:15 Eröffnung
  - 11:00-11:30 Pressekonferenz
  - 10:30-18:00 1.& 2. Durchgang, Reihungs-Spiele
  - 11:45-13:45 Mittagessen (11:45, 12:15, 12:45, 13:15)
  - 18:00 Essen (voraussichtlich Lunchpakete)
  
- Sa, 14.4.18
  - 08:00-10:00 Training
  - 10:00-14:00 3. Durchgang, Finalspiele
  - 14:00-15:00 Jongliershow
  - 12:00-15:00 Mittagessen
  - 15:00-16:00 Siegerehrung

**Anfahrt:**

Private Pädagogische Hochschule der Diözese Linz  
Salesianumweg 3  
4020 Linz  
<https://www.google.at/maps/@48.2976714,14.2775965,15.25z>

**Öffentliche Verkehrsmittel:**

Buslinie 27, Haltestelle Salesianumweg-Diözesanhaus  
[https://www.linzag.at//media/dokumente/linien\\_1/infomaterial\\_1/linien-linie\\_nfahrplan-2018.pdf](https://www.linzag.at//media/dokumente/linien_1/infomaterial_1/linien-linie_nfahrplan-2018.pdf)

**Parkplätze:**

Pädagogische Hochschule der Diözese Linz, 4 € pro Tag  
Das Ticket muss bei der Portierloge getauscht werden. Es sind nur wenige Parkplätze verfügbar! Kurze Ladetätigkeit innerhalb 15 Minuten ist ohne Kosten möglich.

## League Chairs:

Rescue	Marcus Waldmüller	<a href="mailto:gs15m014@technikum-wien.at">gs15m014@technikum-wien.at</a>
Soccer	Georg Richter	<a href="mailto:richter@technikum-wien.at">richter@technikum-wien.at</a>
onStage	Sabrina Rubenzer	<a href="mailto:rubenzer@technikum-wien.at">rubenzer@technikum-wien.at</a>
Humanoid Challenge	Georg Richter	<a href="mailto:richter@technikum-wien.at">richter@technikum-wien.at</a>

## Regeln:

Soccer, Rescue, onStage (2017):

<http://junior.robocup.org/previous-years-rules/>

Humanoid Competition (2018):

<https://robocupjunior.at/wp-content/uploads/2018/02/Demo-Humanoid-Competition-2018-V1-5-1-FINAL.pdf>

NAO Marks:

[http://doc.aldebaran.com/2-1/\\_downloads/NAOmark.pdf](http://doc.aldebaran.com/2-1/_downloads/NAOmark.pdf)

## Verpflegung:

Das Mittagessen am Freitag den 13.4. und Samstag, 14.4. findet in vier Durchgängen statt.

Die Essenszeiten sind ab ca. 11:45, 12:15, 12:45, 13:15 und sind als Farbcode am Namensschild gekennzeichnet.

Sollte es zu Kollisionen zwischen Bewerbungszeit und Essenszeit kommen, wenden Sie sich bitte an den Info-Point.

Am Freitag Abend stehen ab 17:00 Lunchpakete zur Verfügung.

## Medizinische Versorgung:

Während der Dauer des Wettbewerbs werden Sanitäter anwesend sein.

Bitte informieren Sie uns im Vorfeld über Teilnehmer/-innen mit Beeinträchtigungen um Sie gut möglich unterstützen zu können.

Geben Sie uns ebenfalls bekannt, ob durch eine Erkrankung ein medizinischer Notfall auftreten könnte und welcher (Epilepsie, Diabetes, ..) **robocupjunior@ph-linz.at**

## Medienverzichtserklärung:

Bitte füllen Sie für alle Personen im Team die Medien-Verzichtserklärung aus und bringen Sie diese zur Registrierung mit. Nur wenn diese abgegeben wird, ist eine Teilnahme gestattet.

<https://drive.google.com/file/d/1gGnNI0YXGQvnsOifB0iJPDP02xuLTcQZ/view>

## Arbeitsplatz:

Jedem Team steht ein Tisch mit Sitzplätzen und einem Stromanschluss vom Typ F (CEE 7/4) zur Verfügung. Für die Kompatibilität und einem Verteiler muss jedes Team selbst sorgen.

Es wird 2-3 Tische für Lötarbeiten geben, aber die Geräte müssen selbst mitgebracht werden.

**Trainingsmöglichkeiten:**

Für jede Liga sind Trainingsmöglichkeiten vorhanden.

**Qualifikationsregeln:**

Die Qualifikationsregeln für die österreichischen Teams für die WM in Kanada und die EM, erstmals in Italien ausgetragen, wird in den nächsten Tagen auf der Homepage und im nächsten Newsletter veröffentlicht.

**onStage:**

Das MentorInnen Meeting findet am Freitag um 09:30 bei der Bühne statt (Änderungen vorbehalten)

Die Team Areas für onStage befinden sich dieses Jahr nicht direkt neben der Bühne. Es wird für die SchülerInnen aber jedenfalls einen abgesperrten Weg zur Bühne geben, damit alle Roboter und Kulissenteile schonend transportiert werden können. Bitte beachtet, dass der Weg etwas Zeit in Anspruch nimmt und die Teams rechtzeitig vor dem Auftritt mit den Robotern bei der Bühne stehen.

Teams bekommen direkt nach der Performance Feedback von der Jury.

Dateien für die Präsentation können am Freitagvormittag beim Techniker an der Bühne auf einem USB-Stick abgegeben werden.

---

**English Version:**

Dear participants in the RoboCupJunior 2018,

for the RoboCupJunior 2018 Austrian Open 115 teams with 369 participants and 63 mentors have registered. Due to the registration numbers all leagues can be carried out.

**The following timetable has been set for the running of the competition:**

- Thursday, 12th April 2018
  - 16.00 - 20.00 hrs: early check-in, training session
  - 16.00 - 19.00 hrs: AEC (Ars Electronica Center Museum): free admission
  
- Friday, 13th April 2018
  - 08.00 - 10.00 hrs: late check-in, training session
  - 09.30 - 10.00 hrs: meeting for mentors
  - 10.00 - 10.15 hrs: Official Opening
  - 11.00 - 11.30 hrs: press conference

- 10.30 - 18.00 hrs: round 1 and 2; ranking games
- 11.45 - 13.45 hrs: lunch (lunch times: 11.45 hrs, 12.15 hrs, 12.45 hrs and 13.15 hrs)
- 18.00 hrs: dinner (probably packed dinner)
- Saturday, 14th April 2018
  - 08.00 - 10.00 hrs: training session
  - 10.00 - 14.00 hrs: round 3; finals
  - 14.00 - 15.00 hrs: juggling show
  - 12.00 - 15.00 hrs: lunch
  - 15.00 - 16.00 hrs: award/presentation ceremony

**How to find us:**

Private Pädagogische Hochschule der Diözese Linz  
 Salesianumweg 3  
 4020 Linz

<https://www.google.at/maps/@48.2976714,14.2775965,15.25z>

**Public transport:**

Bus line 27, bus stop: "Salesianumweg-Diözesanhaus"

[https://www.linzag.at//media/dokumente/linien\\_1/infomaterial\\_1/linien-linie\\_nfahrplan-2018.pdf](https://www.linzag.at//media/dokumente/linien_1/infomaterial_1/linien-linie_nfahrplan-2018.pdf)

**Parking:**

Pedagogical University of the Diocese of Linz, 4 € per day

The ticket must be exchanged at the porter's lodge/concierge. Please be aware that there are only limited parking spaces available! Short loading/unloading operations (up to 15 minutes) will possible at no cost/free of charge.

**League Chairs:**

Rescue	Marcus Waldmüller	<a href="mailto:gs15m014@technikum-wien.at">gs15m014@technikum-wien.at</a>
Soccer	Georg Richter	<a href="mailto:richter@technikum-wien.at">richter@technikum-wien.at</a>
onStage	Sabrina Rubenzer	<a href="mailto:rubenzer@technikum-wien.at">rubenzer@technikum-wien.at</a>
Humanoid Challenge	Georg Richter	<a href="mailto:richter@technikum-wien.at">richter@technikum-wien.at</a>

**Rules and regulations:**

<http://junior.robocup.org/previous-years-rules/>

<https://robocupjunior.at/wp-content/uploads/2018/02/Demo-Humanoid-Competition-2018-V1-5-1-FINAL.pdf>

<http://doc.aldebaran.com/2-1/downloads/NAOmark.pdf>

**Meals/Catering:**

Lunch on Friday the 13th and Saturday, 14th will be done in four passes.

The meal times are from approx 11.45, 12.15, 12.45 and 13.15 hrs and are marked as color code on the name tag. Should there be a collision between the competition time and the meal time, please contact the info point. On Friday evening, packed lunches will be available from 17.00 hrs onwards.

**Medical care:**

Paramedics will be present for the duration of the competition. Please inform us in advance about participants with impairments in order to support you with possible care. Please also inform (via e-mail) us whether an illness could be the result of a medical condition (epilepsy, diabetes, ..) [robocupjunior@ph-linz.at](mailto:robocupjunior@ph-linz.at)

**Media disclaimer (consent form):**

Please complete the media disclaimer for all persons in your team and bring it with you to the registration. A participation in the competition will only be possible if the signed media disclaimer is handed in at the registration.

<https://drive.google.com/file/d/1gGnNI0YXGQvnsOifB0iJPDP02xuLTcQZ/view>

**Workspaces:**

Each team will have an own table with chairs and a power supply from the Type F (CEE 7/4) available. The teams themselves are responsible for compatibility and will have to bring their distribution sockets (if needed).

There will be 2-3 tables available for soldering, but please be aware that the teams will have to bring the necessary equipment themselves.

**Training opportunities:**

Training opportunities for each league will be provided.

**Qualification Rules:**

The qualification rules for the Austrian teams for the World Cup in Canada and the European Championships, first held in Italy, will be published in the next few days on the homepage and in the next newsletter.

**onStage:**

The meeting for mentors takes place on Friday at 09.30 hrs at the stage (subject to change). The onStage team areas are not right next to the stage this year. However there will be a locked way to the stage for the students so that all robots and scenery parts can be transported safely. Please note that the journey will take some time and that the teams will be on stage in time with the robots for the performance.

The teams will receive feedback from the jury directly after their performance.

Files for presentation can be delivered to a technician on stage on a USB thumb drive on Friday morning.