



RoboCupJunior VÖHRINGEN

RoboCupJunior Vöhringen

Herzlich willkommen!

Der RoboCupJunior Vöhringen 2024 rückt näher. Deshalb haben wir im Folgenden die wichtigsten Infos zusammengestellt:

1. Übernachtung

Auch in diesem Jahr wird es keine Übernachtung in der Turnhalle geben. Für Übernachtungsmöglichkeiten in der Nähe finden Sie aber auf unserer Homepage unter <https://robocup.rocci.net/site/?ident=infoteilnehmer> eine Hotelliste.

2. Zeitplan

Samstag:

9:00 bis 11:15	Registrierung
9:30 bis 11:15	Schiri Einweisung
11:15	Eröffnung
11:30	Teamleadermeeting (Soccer: vor der Bühne, OnStage: hinter der Bühne; Rescue vor den Spielfeldern)
12:15 bis 19:10	Wettkämpfe
14:00-14:15	OnStage Open Technical Demo
16:35-16:50	Aufführung
19:30	Schließen des Wolfgang-Eychmüller-Hauses

Sonntag:

8:00	Öffnen des Wolfgang-Eychmüller Hauses
9:00 bis 14:30	Wettkämpfe
11:20-11:35	Open Technical Demo + Aufführung
ca. 15:15	Siegerehrung

3. Wichtige Hinweise für Teilnehmer

In diesem Jahr werden in keiner Liga Poster gefordert.

Wichtig: Bitte denken Sie daran, die **Media Permission** für jeden Teilnehmer ausgefüllt mitzubringen.

Das Formular muss von den Erziehungsberechtigten unterschrieben sein.

4. Wichtiger Hinweis zur Lichtsituation

Viele Roboter verwenden Sensoren, die von Tageslicht beeinflusst werden. Der große Saal, in dem sich die Spielfelder und Bühne befinden, wird nicht komplett abgedunkelt. Die Abdunkelung wird nur teilweise stattfinden, weshalb es Tageslicht im Saal geben wird. Wir werden jedoch versuchen, direktes Sonnenlicht zu verhindern. Wir bitten alle Teilnehmerinnen und Teilnehmer, sich auf diese Lichtverhältnisse einzustellen.

5. Wichtige Hinweise für Mentoren

Da wir ein Qualifikationsturnier sind, möchten wir noch einmal explizit darauf hinweisen, dass Mentoren in der Teamarea nicht erlaubt sind. Ebenso ist es untersagt, den Teams zu helfen. Ein Verstoß kann unmittelbar zur Disqualifikation des betroffenen Teams führen. Wir bitten Sie, sich an diese Vorschrift zu halten und sowohl Ihnen als auch uns Unannehmlichkeiten zu ersparen.

In Notfällen wenden Sie sich bitte direkt an unser Organisationsteam. Dieses veranlasst dann, dass Sie von jemandem in die Teamarea begleitet werden.

Die Parkplätze vor dem Wolfgang-Eychmüller-Haus dürfen nur von den Organisatoren genutzt werden. Ein kurzzeitiges Halten zum Be- und Entladen ist jedoch gestattet.

Weiterhin wird Ihnen ein Bereich mit Tischen und Stühlen zum Arbeiten bereitgestellt. Dieser befindet sich im ersten Stock hinter den Rescue-Arenen. Ein Gäste WLAN wird von der Einrichtung gestellt.

Sollte Ihnen dennoch langweilig werden, können Sie sich gerne als freiwilliger Helfer zur Verfügung stellen. ;-)

6. Wichtiger Sicherheitshinweis

Die Sicherheit von Besuchern, Betreuern, Helfern, Organisatoren und Teilnehmern ist für uns von zentraler Bedeutung. Wir müssen daher alle Teams auffordern, sicherzustellen, dass von ihren Robotern und ihrem Equipment keine Gefahren ausgehen. Aus diesem Grund dürfen Akkus nur in Akku- bzw. LiPo-Ladetaschen geladen werden. Außerdem dürfen Akkus nur mit Ladegeräten geladen werden, welche für diese Akkus auch bestimmt sind.

7. Freiwillige Helfer

Wie jedes Jahr suchen wir freiwillige Helfer, die uns beim RoboCupJunior unterstützen. Gerne sehen wir ehemalige Teilnehmer und Mentoren, aber auch Personen ohne bisherige Erfahrungen sind herzlich willkommen. Die Tätigkeiten sind sehr unterschiedlich und es gibt ausführliche Einweisungen in allen Bereichen.

Bei Interesse besuchen Sie bitte <https://robocup.rocci.net/site/?ident=infohelfer> oder melden Sie sich einfach direkt unter <http://robocup.rocci.net/helfer> an. Bei Fragen können Sie sich auch gerne an helfer@rocci.net wenden.

8. Hinweise Ligen

On Stage:

Wichtig: Der Bühnenvorhang wird in diesem Jahr dauerhaft geöffnet sein.

Boden

Wie jedes Jahr in Vöhringen entspricht der Untergrund der Bühne nicht den Regeln. Auch dieses Jahr werden wir einen **schwarzen** Untergrund mit weißen Randlinien haben.

Poster und Technical Description Paper:

Es ist nicht nötig für das Qualifikationsturnier in Vöhringen Poster oder Technical Description Paper vorzubereiten.

Flugverbot:

Wir können Aufführungen mit fliegenden Robotern aus sicherheitstechnischen Gründen nicht gestatten.

Rescue Line:

Wir spielen nach den offiziellen Regeln 2024. Diese können auf der Seite des Robocup heruntergeladen werden:

<https://junior.robocup.de/rescue/>

Besonders zu beachten ist hierbei, dass die Evacuation Zone bei Rescue Line nicht am Ende des Laufes ist! (Es gibt einen Ausgang aus der Evacuation Zone und der Lauf geht weiter.) Diese Regelung gilt nur für Rescue Line. Bei Rescue Line Entry endet der Lauf mit der Opferrettung.

Rescue Maze:

Wir spielen nach den aktuellen offiziellen Regeln (Maze Entry 2022, Maze 2024).

Diese können unter folgendem Link eingesehen werden: <https://junior.robocup.de/rescue/>

Für das Qualifikationsturnier in Vöhringen entfallen jedoch die Technical Challenge, sowie die SuperTeam Challenge und auch die Open Technical Evaluation. Dies schließt mit ein, dass die Teams auch keine technische Dokumentation, etc. im Voraus einreichen müssen. Zur Bewertung der Teams werden, wie in den vergangenen Jahren, lediglich die Läufe der einzelnen Teams gewertet.

Allgemeine Fragen:

Weitere Infos finden Sie direkt auf der German Open Seite unter: <https://junior.robocup.de/>

Auf dieser Seite sind auch die aktuellen Regeln der einzelnen Ligen veröffentlicht. Sie können sich bis kurz vor dem Beginn des RoboCups noch ändern.

Wir bitten Sie, diese bereits im Voraus durchzusehen.

Sollten Sie darüber hinaus noch Fragen haben, können Sie sich jederzeit direkt an die Ligenvertreter wenden, unter:

onStage@rocci.net

soccer@rocci.net

rescueLine@rocci.net

rescueMaze@rocci.net

9. Newsletter

Wir haben einen Newsletter eingerichtet, für den sich alle Interessierten und gerne auch alle Teilnehmer anmelden können. Dort erhalten die Eingetragenen ebenfalls alle Infobriefe und sonstige Informationen zum Wettkampf in Vöhringen. Für den Newsletter können Sie sich unter www.robocup.rocci.net registrieren.

10. Hinweis zu Rollstuhlfahrern

Bitte beachten Sie, dass der Zugang zu manchen Bereichen der Team Area nicht barrierefrei ist. Daher bitten wir Sie, uns Bescheid zu geben, wenn sich unter den Teilnehmern Rollstuhlfahrer befinden, damit wir dies berücksichtigen können. Kontaktieren Sie uns dazu jederzeit unter registrierung@rocci.net.

Falls Sie weitere allgemeine Fragen haben, stehen wir Ihnen unter registrierung@rocci.net gerne zu Verfügung. Weitere Informationen finden Sie auch auf unserer Homepage unter www.robocup.rocci.net.

Wir freuen uns Sie bald in Vöhringen begrüßen zu dürfen!
Ihr **RoboCupJunior** Vöhringen Team