

# Regeln des Europäischen Statistikwettbewerbs 2023/24 Liechtenstein

## 1. Ziele

Die allgemeinen Ziele des Europäischen Statistikwettbewerbs (ESC) bestehen darin:

- bei Schülerinnen und Schülern die Neugier und das Interesse an Statistik zu wecken,
- Lehrkräfte zur Verwendung neuer Materialien im Statistikerunterricht anzuregen, indem die Nutzung echter Daten sowie die Suche nach Anwendungsmöglichkeiten für erworbenes Statistikwissen gefördert werden,
- Schülerinnen und Schülern sowie Lehrkräften die Rolle der Statistik in unterschiedlichen Bereichen der Gesellschaft aufzuzeigen und auf die Statistik als Universitätsstudienfach aufmerksam zu machen,
- Teamwork und Zusammenarbeit als Mittel zur Erreichung gemeinsamer Ziele zu fördern.

## 2. Teilnahme

Die Teilnahme an der nationalen Phase des Europäischen Statistikwettbewerbs steht allen Schülerinnen und Schülern der Sekundarstufe II, Stufe 8-10 offen, die eine anerkannte Bildungseinrichtung in Liechtenstein besuchen. Die Teilnahme erfolgt in Teams von 1 bis 3 Schülerinnen und Schülern. Jedes Team sollte von einer Lehrkraft der Schule betreut werden, die als Tutorin/Tutor die Arbeiten beaufsichtigt.

Es gibt keine Einschränkungen für die Anzahl der Teams aus derselben Schule und auch nicht für die Anzahl der von einer Tutorin/einem Tutor betreuten Teams.

Schülerinnen und Schülern ist es nicht gestattet, in mehr als einem Team mitzuarbeiten.

### 3. Anmeldung

Die Registrierung des Teams erfolgt durch die Tutorinnen und Tutoren der Teams, die am Statistikwettbewerb teilnehmen wollen. Die Registrierung muss alle Informationen enthalten, die im Formular abgefragt werden. Das Formular kann von der [Website des Amts für Statistik](#) heruntergeladen werden. Teilnehmerinnen und Teilnehmer können sich bei Fragen oder Unklarheiten über die allgemeine E-Mailadresse [info.as@llv.li](mailto:info.as@llv.li) an das Amt für Statistik wenden.

### 4. Aufgabenstellung

Teilnehmerinnen und Teilnehmer der nationalen Phase des ESC 2023/24 müssen zwei Wettbewerbsrunden durchlaufen. Nur wenn sie beide Runden bestehen, haben sie die nationale Phase des Wettbewerbs erfolgreich bestanden.

Die Aufgabenstellung der ersten Runde ist am Wettbewerbstag zu bearbeiten und besteht aus drei Tests mit geschlossenen Fragen. Zu diesen Fragen wird es 4 mögliche Antworten geben, von denen nur eine korrekt ist. Die Aufgabenstellung der zweiten Runde besteht aus der Erarbeitung eines Zeitungsberichts/Fachartikels/Artikels für eine Fachzeitschrift, der innerhalb der Wettbewerbsfrist an die allgemeine E-Mailadresse des Amtes für Statistik [info.as@llv.li](mailto:info.as@llv.li) übermittelt werden muss.

Die Gesamtwertung der Arbeiten errechnet sich nach der unten stehenden Formel als gewichteter Durchschnitt der für die erste und zweite Runde erreichten Punktzahlen mit maximal drei Dezimalstellen:

Gesamtwertung =  $0,25 \times \text{Punktzahl der 1. Runde} + 0,75 \times \text{Punktzahl der 2. Runde}$ .

Das Team gewinnt, das in die höchste Gesamtwertung erreicht.

Die Bewertungskriterien werden auf der [Website des Amts für Statistik](#) veröffentlicht.

### 5. Preise

Die Gewinnerteams der nationalen Phase erhalten jeweils die folgenden Preise:

- Die ersten drei Teams erhalten nach Rang absteigende Geldpreise:
  1. Rang: CHF 450.-
  2. Rang: CHF 300.-
  3. Rang: CHF 150.-
- eine Auswahl statistischer Veröffentlichungen und Werbematerialien
- eine Siegerurkunde

Darüber hinaus kann die Jury jedem Team eine besondere Erwähnung zuteilwerden lassen.

## 6. Jury

Die Jury für die nationale Phase setzt sich aus 5 Mitgliedern verschiedener Institutionen zusammen, die einen Bezug zum Umgang mit statistischen Daten aufweisen.

Die Entscheidung der Jury ist endgültig.

Die Jury kann von der Vergabe eines Preises absehen.

## 7. Bekanntgabe der Entscheidung der Jury und Vergabezeremonie

Die Entscheidung der Jury wird den Gewinnern und Finalisten per E-Mail mitgeteilt und auf [www.as.llv.li](http://www.as.llv.li) zu dem von den Organisatoren angegebenen Datum veröffentlicht. Die Organisatoren werden Zeit und Ort der Vergabezeremonie gleichzeitig bekanntgeben.

## 8. Zeitplan

Anmeldung: vom 23. Oktober 2023 bis 17. November 2023

Erste Runde nationaler Teil: 25. November 2023

Veröffentlichung und Bekanntgabe der Ergebnisse der ersten Runde: 25. November 2023

Übermittlung der Arbeitsanweisungen für die zweite Runde: 25. November 2023

Bearbeitungszeitraum für die zweite Runde: 25. November bis 22. Dezember 2023

Bekanntgabe der Gewinnerteams und der Finalisten: Januar 2024

Preisverleihung: 30. Januar 2024 im Fürst-Johannes-Saal im Regierungsgebäude

## 9. Veröffentlichung der Ergebnisse

Die in der zweiten Runde ausgezeichneten Arbeiten oder Arbeiten, denen eine besondere Erwähnung zuteilwurde, werden auf [www.as.llv.li](http://www.as.llv.li) bekanntgegeben, unter Angabe der Namen, Teamnamen und der Schule, von der sie kommen. Die Arbeiten können auch durch die Landeszeitungen veröffentlicht werden. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer akzeptieren diese Bestimmungen und sind mit der Veröffentlichung ihrer Arbeiten

einverstanden. Alle in der nationalen Phase des Wettbewerbs vorgelegten Materialien verbleiben beim Amt für Statistik.

## 10. Europäische Phase des Europäischen Statistikwettbewerbs

Das Gewinnerteam und der Zweitplatzierte sind berechtigt, an der europäischen Phase des Europäischen Statistikwettbewerbs teilzunehmen. Die Organisatoren der nationalen Phase setzen sich rechtzeitig mit den Teams in Verbindung, um sie über die europäische Phase zu informieren. Falls die vorgeschlagenen Teams nicht an der europäischen Phase teilnehmen können oder wollen, rücken die nachfolgenden Teams auf und werden kontaktiert.

## 11. Rechtsvorbehalte

Das Amt für Statistik und seine Partner behalten sich das Recht vor, die Bedingungen für die nationale Phase des ESC zu ändern, insbesondere die im Zeitplan angegebenen Termine, oder den Wettbewerb ganz abzusagen, falls berechtigte Gründe vorliegen. Solche Änderungen werden auf [www.as.llv.li](http://www.as.llv.li) bekanntgegeben.

## 12. Einverständnis mit den Regeln für die nationale Phase des ESC

Mit der Teilnahme an der nationalen Phase des Europäischen Statistikwettbewerbs (ESC) erklären die Teilnehmerinnen und Teilnehmer ihr Einverständnis mit allen hier aufgeführten Regeln.

## 13. Quellennachweis

Die vorliegenden Regeln basieren auf den allgemeine Regeln für die nationale Phase des Europäischen Statistikwettbewerbs 2019 (ESC), organisiert vom Statistischen Bundesamt (Destatis), der Bundesagentur für Arbeit (BA), der Deutschen Statistischen Gesellschaft (DStatG) und der Deutschen Arbeitsgemeinschaft Statistik (DAGStat), welche durch das Amt für Statistik mit der Genehmigung des Statistischen Bundesamtes für Liechtenstein adaptiert wurden.