



Zweite Runde der Europäischen Statistikolympiade

THEMA UND ANWEISUNGEN (JANUAR 2021)



Inhaltsverzeichnis

Einführung.....	2
Inhalt der Aufgabe	2
Thema	2
Einige Denkanstöße	3
Anweisungen.....	3
ZUM DREHEN DES VIDEOS:	3
ZUM AUSFÜLLEN DES ZUSÄTZLICHEN DOKUMENTS:	3
ZUR ERSTELLUNG DER REFERENZEN DER VERWENDETEN DATEN:	4
DIE ZU BEFOLGENDEN REGELN:.....	4
Tipps und Tricks	4
Bearbeitung des Videos	4
Worauf müssen Sie sonst noch achten?	5
Was sind die Bewertungskriterien?	5
Wann?	5
Was sind die Preise und wann werden sie verliehen?.....	6
Auf belgischer Ebene	6
Auf europäischer Ebene.....	6
Fragen	7



Einführung

In diesem Dokument erläutern wir, was die Aufgabe ist, welche Bedingungen Sie erfüllen müssen, wann Sie die Aufgabe einreichen müssen, wie das Video bewertet wird und welche Preise man gewinnen kann. Wir haben auch einige Tipps und Tricks hinzugefügt, um Ihnen zu helfen.

Viel Erfolg!

Inhalt der Aufgabe

Kurz gesagt sollten Sie ein **Video** über Desinformation in der Gesellschaft und die Rolle der amtlichen Statistiken drehen. Dem Video sollten **zwei Dokumente** hinzugefügt werden: eines, das den Erstellungsprozess beschreibt, und ein zweites, das die Quellen und den Zeitpunkt der dargestellten Zahlen enthält.

Thema

Informationen und Desinformationen: amtliche Statistiken in einer von Daten überfluteten Welt

Statistiken gibt es überall und das ist normalerweise eine gute Sache. Sie helfen uns, unsere Gesellschaft besser zu verstehen. Wenn wir alle über die gleichen zuverlässigen Fakten verfügen, werden die Debatten besser. Statistiken ermöglichen es uns, Entscheidungen zu treffen. Welches Studienfach sollte ich wählen, wie sieht der Arbeitsmarkt in verschiedenen Sektoren aus, vor welchen klimatischen Herausforderungen stehen wir?

Das Problem ist, dass die verfügbaren Informationen falsch, irreführend oder unvollständig sein können. So werden Informationen eher Desinformationen.

Welchen Informationen können wir vertrauen? Können wir Einflusspersonen oder YouTubers vertrauen? Was ist mit Politikern oder Umweltschützern? Und was ist mit den Artikeln, die die Zeitungen schreiben? Können wir allen Statistiken vertrauen? Was ist mit offiziellen Informationen, sind sie immer zuverlässig?

Amtliche Statistiken unterscheiden sich von anderen Statistiken. Sie werden von Behörden oder anderen öffentlichen Institutionen als öffentliche Informationen veröffentlicht, zu dem jeder Zugang hat. Es handelt sich um Statistiken, die nach einer Reihe von im Voraus definierten Qualitätsanforderungen erstellt werden, unter denen die Transparenz über die Art und Weise, auf die die Daten gesammelt und die Statistiken erstellt wurden.

Diese Videoaufgabe geht von dieser Situation aus: Sie werden von einer Jugendorganisation eingeladen. Diese Organisation bittet Sie, ein Video über die Desinformation in der Gesellschaft und die Rolle, die die offiziellen Statistiken dabei spielen können, zu drehen.



Einige Denkanstöße

Sie können dieses Thema beliebig darstellen, aber nachstehend finden Sie einige Fragen, die Ihnen helfen können:

- Welche Folgen kann Desinformation für die Menschen oder die Gesellschaft haben? Kennen Sie Beispiele der Desinformation in Ihrem Land, in der Europäischen Union oder auf internationaler Ebene? Welche Folgen hatte das?
- Was wäre eine Gesellschaft ohne Statistiken (d.h. ohne Arbeitslosen- oder Bevölkerungszahlen)?
- Stellen Sie sich eine Debatte ohne allgemeine Fakten vor, wie würde sie verlaufen? (z.B. Fernsehdebatte vor einer Wahl)

Wir hätten nicht nur gerne, dass Sie über das Thema nachdenken, sondern auch, dass Sie in Ihrem Video auf amtliche Statistiken verweisen oder diese verwenden. Sie können auch eine andere Verwendung der amtlichen Statistiken vorschlagen.

Anweisungen

ZUM DREHEN DES VIDEOS:

- Die Videos dauern **höchstens 2:00 Minuten**.
- Die Teams sollten am Ende des Videos zumindest Verweise auf die Datenquellen und anderes verwendetes Material (Musik, Bilder usw.) einfügen. Zu diesem Zweck dürfen dem Video von 2:00 Minuten höchstens 10 zusätzliche Sekunden hinzugefügt werden.
- Schriftliche Erklärungen im Video sollen in englischer Sprache verfasst werden.
- Gesprochene Erklärungen sollten vorzugsweise auf Englisch sein, obwohl auch Videos mit Audio in der Landessprache und Untertiteln auf Englisch gültig sind.
- Unabhängig von der Sprache des Audios wird die Verwendung von Untertiteln im Video sehr empfohlen.
- Der Dateiname Ihres eingereichten Videos ist Ihr Teamname.

ZUM AUSFÜLLEN DES ZUSÄTZLICHEN DOKUMENTS:

- Dieses Dokument zählt **höchstens 2000 Worte** und hat eine Länge von **höchstens 4 Seiten**.
- Format: ein PDF-Dokument in englischer Sprache.
- Dieses Dokument erklärt: den Prozess der Erstellung des Videos, einschließlich der beabsichtigten Benutzer, die verwendeten Techniken (und die Gründe für ihre Verwendung), den Entscheidungsprozess, die Quellen der statistischen Daten (die verwendet wurden), usw.
- Die Teams sollten Verweise auf die verwendeten Datenquellen und sonstiges Material (Musik, Bilder usw.) in der PDF-Datei erwähnen.
- Der Dateiname des Begleitdokuments muss Ihren Teamnamen enthalten.



ZUR ERSTELLUNG DER REFERENZEN DER VERWENDETEN DATEN:

- Zusätzlich zur Quellenangabe im Video und im PDF-Dokument muss jede im Video zitierte oder verwendete Zahl oder Statistik im Dokument "Timing_Source_DE" mit Angabe des Zeitpunkts (im Format Minute: Sekunde '00:00') und der genauen Quelle genannt werden. Dieses Dokument "Timing_Source_DE" befindet sich in dem Ordner, der von der Plattform heruntergeladen werden kann.

DIE ZU BEFOLGENDEN REGELN:

- Bitte befolgen Sie beim Drehen des Videos die geltenden Maßnahmen zur Eindämmung der Ausbreitung des Coronavirus.
- Verwenden Sie in ihrem Video kein urheberrechtlich geschütztes Material (Musik, Bilder, Marken usw.). Achtung: viele Sachen werden urheberrechtlich geschützt (z.B. das Atomium).
- Veröffentlichen Sie keine personenbezogenen Daten ohne Erlaubnis.
- Füllen Sie die Einverständniserklärung aus, wenn Minderjährige im Video vorkommen. Die Einverständniserklärung mit dem Namen "ESC_videos_privacy statement" finden Sie in dem Ordner, der auf der Plattform heruntergeladen werden kann. Dieses Formular muss für jeden Minderjährigen, der in dem Video zu sehen ist, ausgefüllt und an statolympiade@economie.fgov.be gesandt werden.
- Schicken Sie uns alle Dokumente vor dem 28. Februar. Diese Dokumente enthalten:
 - das Video
 - das Dokument, das den Erstellungsprozess des Videos beschreibt
 - die Liste der Referenzen der verwendeten Daten "Timing_Source_DE".

Diese Dokumente sollten in einer .zip- oder .7z-Datei gesendet werden. Verwenden Sie Ihren Teamnamen als Namen für den Ordner.

Tipps und Tricks

Bearbeitung des Videos

Ein Video von zwei Minuten machen ist nicht so einfach. Um Ihnen zu helfen, finden Sie im folgenden Video (<https://www.youtube.com/watch?v=p1eONXTt72s>) ein Beispiel für die Verwendung der kostenlosen Video-Bearbeitungssoftware "OpenShot" (erhältlich für Mac, Linux und Windows). Es gibt noch andere kostenlose Programme zum Bearbeiten eines Videos. (z.B. Shortcut, Lightworks, DaVinci Resolve oder für animierte Videos Explee und Animaker)

Das Hinzufügen von Untertiteln ist möglich anhand von Youtube. Sie können Ihr Video zuerst automatisch untertiteln und diese Untertitel dann korrigieren. Weitere Informationen finden Sie [an dieser Stelle](#).

Vergessen Sie nicht: Es gibt viele Tutorials und kostenlose Software im Internet, nutzen Sie sie!



Worauf müssen Sie sonst noch achten?

- Verwenden Sie offizielle Statistiken aus offiziellen und zuverlässigen Quellen.
- Vertiefen Sie sich in die Zahlen und Statistiken, die Sie verwenden. Erforschen Sie die Metadaten oder weitere Informationen.
- Missbrauchen Sie die Zahlen oder Statistiken nicht.
- Was ist das geeignete statistische Maß oder die entsprechende grafische Darstellung? Was sieht schön aus? Was ist deutlich? Welche Darstellung ist für Ihre Zahlen angemessen?
- Überprüfen Sie, ob Ihre Zahlen, Grafiken oder Berechnungen korrekt und klar sind.
- Vergessen Sie nicht, auf die Quelle Ihrer Zahlen oder Statistiken hinzuweisen.
- Achten Sie darauf, dass Ihr Video einen roten Faden und eine klare Struktur hat.
- Achten Sie darauf, dass die Menge der Informationen im Video nicht überwältigend ist.
- Zeigen Sie Ihr Video jemandem aus Ihrer Familie, Ihren Freunden oder Bekannten. Ihr Feedback kann sehr nützlich sein.

Was sind die Bewertungskriterien?

Die Jurys berücksichtigen die nachstehenden Bewertungskriterien:

- Die Kreativität des Videos
- Eine verständliche / überzeugende Botschaft entsprechend dem Konzept / der gestellten Frage
- Die Effektivität des Videos, um die Botschaft zu vermitteln.
- Die Übereinstimmung zwischen dem pdf-Dokument und dem Video
- Korrekte Verwendung der offiziellen Statistiken
- Verweise auf verwendete Datenquellen und anderes Material (z.B. Musik, Bilder, usw.) im Video und im PDF-Dokument
- Eine ausführliche Liste der Referenzen der Datenquellen (cfr. "Timing_Source_DE")

Wann?

- **Anfang Februar** werden wir Ihnen den Link zur Weiterleitung der Dokumente (Video + zwei Begleitdokumente) zur Verfügung stellen.
- **28. Februar 2021, 23:59 Uhr:** Absolute Deadline für die Zusendung des Videos und der beiden Begleitdokumente.
- **2.-17. März 2021:** Eine regionale Jury wird die Videos bewerten. Es wird eine Top 5 (pro Stufe und Sprachgemeinschaft) erstellt. Für diese Teams werden die Punktzahlen der ersten Runde mitgezählt. Die drei besten Teams (pro Stufe und Sprachgemeinschaft) werden weiterhin gegeneinander antreten.
- **18.-28. März 2021:** die drei besten Videos pro Stufe und Sprachgemeinschaft
 - werden von einer nationalen Jury beurteilt werden



- werden auf unserem YouTube-Kanal veröffentlicht werden. Ab dieser Zeitspanne kann das Publikum seine Lieblingsvideos wählen. Wir stellen Ihnen Werbematerial zur Verfügung, um bei Ihren Nachbarn, Freunden, Klassenkameraden, Ihrer Familie,... für Ihr Video Werbung zu machen.
- **1. April 2021:** Bekanntmachung der Gewinner während der Preisverleihung (die Modalitäten werden später auf der Grundlage der Entwicklung der Covid-Krise festgelegt).
- **2. April 2020:** Statbel informiert Eurostat und Spanien über die Teams, die mit ihrem Video am europäischen Finale teilnehmen.
- **31. Mai 2021:** Bekanntgabe der Gewinnerteams der europäischen Runde
- **Noch festzulegen:** Preisverleihung der europäischen Runde

Was sind die Preise und wann werden sie verliehen?

Auf belgischer Ebene

Die nationale Jury wird einen Gewinner sowie einen zweiten und dritten Platz pro Stufe bekannt geben. Die Jury kann beschließen, keinen Preis für die eingereichten Videos zu vergeben. Auch für den Publikumspreis wird einen Gewinner pro Stufe gewählt werden, sowie einen zweiten und dritten Platz. Das vom Publikum und das von der nationalen Jury (pro Stufe) ausgewählte Video wird Belgien in der europäischen Endphase vertreten. Wenn das Publikum dasselbe Video wie die nationale Jury auswählt, wird das Team, das von der nationalen Jury als zweitbestes Team eingestuft wurde, für die europäische Runde ausgewählt.

Alle Mitglieder und die Lehrkraft der vier Gewinnerteams (2. und 3. Stufe) erhalten die nachstehenden Preise:

- Ein Geschenkgutschein (€ 100)
- Eine Trophäe

Die übrigen Teams in der Top 3 empfangen auch eine Trophäe.

Wenn zwei Gewinnerteams die gleiche Lehrkraft haben, erhält diese Lehrkraft nur einen Preis.

Alle Teams, die an der zweiten Runde teilgenommen haben, bekommen ein Diplom.

Auf europäischer Ebene

Pro Stufe werden zwei Videos für die Teilnahme an der europäischen Olympiade ausgewählt: ein Video, das vom Publikum ausgewählt wird, und ein anderes Video, das von der nationalen Jury ausgewählt wird.

Wenn Ihr Video in der europäischen Phase gewinnt, erhält jedes Mitglied und der Lehrer die folgenden Preise:

- Ein Geschenkgutschein (€ 400)
- Eine Reihe von Veröffentlichungen und Werbematerial von Eurostat



- Ein Diplom

Die europäische Preisverleihung muss noch an den Gesundheitszustand in den verschiedenen Ländern angepasst werden. Wenn die Gewinnerteams zur europäischen Preisverleihung reisen müssen, werden die Kosten für Reise und Unterkunft für die Lehrkräfte und Schüler der Gewinnerteams von den Organisatoren des ESC übernommen.

Fragen

Haben Sie noch Fragen? Nehmen Sie dann Kontakt mit uns auf über statolympiade@economie.fgov.be. Wir werden Ihnen so schnell wie möglich Bescheid geben.