



Startseite > Kultur > **Musik**

GROSSE BANDBREITE

## Linzer Forscher zeigen Länderunterschiede im Musikgeschmack auf

Studie in Fachblatt "PLOS ONE" basiert auf der Analyse von 800 Millionen gestreamten Songs auf Last.fm

21. Juni 2019, 14:49 7 Postings

Linz – Wie unterschiedlich musikalische Vorlieben zwischen verschiedenen Ländern ausgeprägt sein können, zeigen Linzer Wissenschaftler in einer im Fachblatt "PLOS ONE" erschienenen Arbeit. Während etwa Großbritannien, die USA oder die Niederlande dem globalen Mainstream sehr nahe stehen, präsentieren sich Hörer aus Finnland, Japan oder Brasilien im Durchschnitt ein Stück weit individueller.

Erstautorin Christine Bauer und Markus Schedl vom Institut für Computational Perception der Universität Linz haben für ihre Untersuchung Musik-Streamingdaten von mehr als 53.000 Nutzern der Plattform Last.fm aus insgesamt 47 Ländern weltweit analysiert. Um belastbare Aussagen über Österreich zu machen, waren jedoch zu wenige User-Daten in dem Satz inkludiert, der insgesamt aus rund 800 Millionen Einzelabrufen von Liedern bestand, heißt es seitens der Uni Linz.

### Drei Gruppen unterscheidbar



Mainstream entsprachen, fielen die USA, Großbritannien und die Niederlande. Ihren eigenen, sehr länderspezifischen Mainstream kultivierten hingegen beispielsweise Finnland, Brasilien oder Russland. In der dritten Gruppe finden sich etwa mit Japan, China oder Indonesien Länder, in denen der weltweite Mainstream zwar große Bedeutung hat, allerdings auch einige Künstler und Bands sehr stark nachgefragt sind, die aus der Rolle fallen.

Viel über die Präferenzen verrät der Blick auf die Ausreißer in einzelnen Ländern. So wurde im Untersuchungszeitraum in Japan beispielsweise die Musik von Wolfgang Amadeus Mozart im Durchschnitt doppelt so häufig aufgerufen als in anderen Ländern. Ausreißer nach oben verzeichnen in Japan etwa auch die US-Band Green Day und die beiden isländischen Acts Sigur Ros und Björk. Die Liste der größten musikalischen Ausreißer nach oben setzt sich in Brasilien wiederum einerseits aus Vertretern aus dem Alternative- oder Metal-Bereich und andererseits aus weiblichen Popstars wie Britney Spears, Christina Aguilera oder Avril Lavigne zusammen.

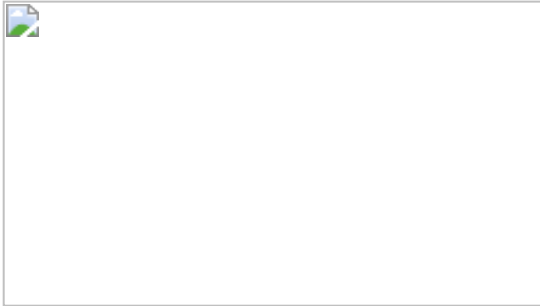
## **Finnland ist anders**

Ganz anders ticken die musikalischen Uhren bekanntlich in Finnland: Am deutlichsten über dem internationalen Schnitt liegen hier fast durchwegs Bands aus dem Heavy Metal-Bereich, wie Rammstein, In Flames oder Megadeth. Der kanadische Rapper Drake – seine Abrufzahlen auf Streamingdiensten sprengten weltweit im vergangenen Jahr die 50-Milliarden-Marke – landet bei den finnischen Last.fm-Nutzern zum Beispiel unter ferner liefen.

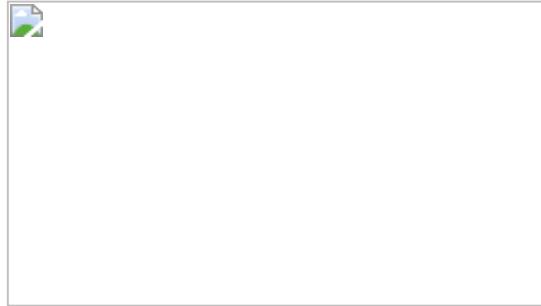
Die Erkenntnisse sollen zur Verbesserung von Musikempfehlungssystemen auf Online-Plattformen verwendet werden. Diese Systeme hätte bisher Probleme, sinnvolle Vorschläge für Menschen anzubieten, deren Musikgeschmack abseits des Mainstream liege, und auch länderspezifische Eigenheiten würden in der Regel nicht berücksichtigt, so Bauer. Mit dem Ansatz der Linzer Forscher, der unterschiedliche mathematische Zugänge

[Link zur Studie](#)

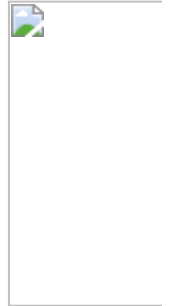
Wir empfehlen folgende Artikel zum Weiterlesen:



VERBOT ■ 710

**Wenn die letzte Shisha ausraucht**

WAHL AB 9:00 UHR ■ 1

**Italiener Sassoli Favorit für Amt des EU-Parlamentspräsidenten**

PARTEIFINANZ

**Spende für Geschmack**

7 Postings

Jeder User hat das Recht auf freie Meinungsäußerung.

Ihr Kommentar...

⏪ &lt;

1 bis 7

&gt; ⏩

dj\_bee 2 23. Juni 2019, 15:16:48

**"So wurde im Untersuchungszeitraum in Japan beispielsweise die Musik von Wolfgang Amadeus Mozart im Durchschnitt doppelt so häufig aufgerufen als in anderen Ländern."**

Auch wenn "doppelt so häufig" eindeutig mehr ist als nur häufig, wäre doch "wie" das Wörtchen der Wahl gewesen.

Aber dieser Fehler kommt deutlich häufiger vor wie man erwartet ;-}

[antworten](#)

Joscho777 22. Juni 2019, 00:33:44

**Hat Apple die Hausaufgaben schon früher gemacht?**

7

[antworten](#)**Wem's passt** 53 21. Juni 2019, 17:04:21

1 1

Da brauche ich keinen Forscher, da genügt es im 10. spazieren zu gehen, um diesen Unterschied aus den BMWs brüllen zu hören.

[antworten](#)**SamDiamond** 4 21. Juni 2019, 15:37:43

Jetzt bin ich aber richtig überrascht .

[antworten](#)**Gude Verde** 2 21. Juni 2019, 15:36:04

Finnland ok, ist da nicht die beste Metal Band der Welt, nämlich Meshuggah auch dabei?

[antworten](#)**Lizz** 4 21. Juni 2019, 15:05:26

1 0

Last.fm gibt es noch?

Bei uns daheim laufen entweder metal-only.de, Wacken-Radio oder Blasmusik. Toll diese Internetradios mit zigtausend Sendern.

[antworten](#)**TheUninvitedGuest** 1 21. Juni 2019, 14:56:24

1 4

Koffer gepackt und ab nach Finnland!

[antworten](#)

Die Kommentare von Usern und Userinnen geben nicht notwendigerweise die Meinung der Redaktion wieder. Die Redaktion behält sich vor, Kommentare, welche straf- oder zivilrechtliche Normen verletzen, den guten Sitten widersprechen oder sonst dem Ansehen des Mediums zuwiderlaufen (**siehe ausführliche Forenregeln**), zu entfernen. Der/Die Benutzer/in kann diesfalls keine Ansprüche stellen. Weiters behält sich

die STANDARD Verlagsgesellschaft m.b.H. vor, Schadenersatzansprüche geltend zu machen und strafrechtlich relevante Tatbestände zur Anzeige zu bringen.

© STANDARD Verlagsgesellschaft m.b.H. 2019

Alle Rechte vorbehalten. Nutzung ausschließlich für den privaten Eigenbedarf.

Eine Weiterverwendung und Reproduktion über den persönlichen Gebrauch hinaus ist nicht gestattet.

