

# RSS-Feeds

AUTOMATISIERTE INFORMATIONEN FÜR BENUTZER DER ESS-WEB-SITE

# Was sind RSS-Feeds

- ▶ Feeds sind Nachrichten von ... Nachrichten-Seiten, Blogs oder Foren, die versendet werden, wenn neue Inhalte auf den entsprechenden Webseiten gepostet werden.
- ▶ Der RSS-Feed-Reader überwacht die abonnierten Seiten und liest automatisch die neu hinzugekommen Seiten aus. Die Quellseite muss dafür nicht aufgerufen werden. RSS-Feed-Reader sind oft in Webbrowsern und E-Mail-Programmen integriert bzw. als Plug-In installierbar, lassen sich aber auch als eigenständige Programme verwenden.
- ▶ Für die Betriebssysteme Windows und macOS gibt eine ganz Menge Reader, für Android und iOS nicht ganz so viele. Eine Übersicht ist auf der folgenden Seite zu finden:  
[https://en.wikipedia.org/wiki/Comparison\\_of\\_feed\\_aggregators](https://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_feed_aggregators)
- ▶ Hinzu kommen verschiedene Add-Ons für die unterschiedlichen Browser, z.B. „Feedbro“ für Firefox.

# Thunderbird

EIN E-MAIL-CLIENT MIT DER  
FUNKTIONALITÄT EINES FEED-  
READERS

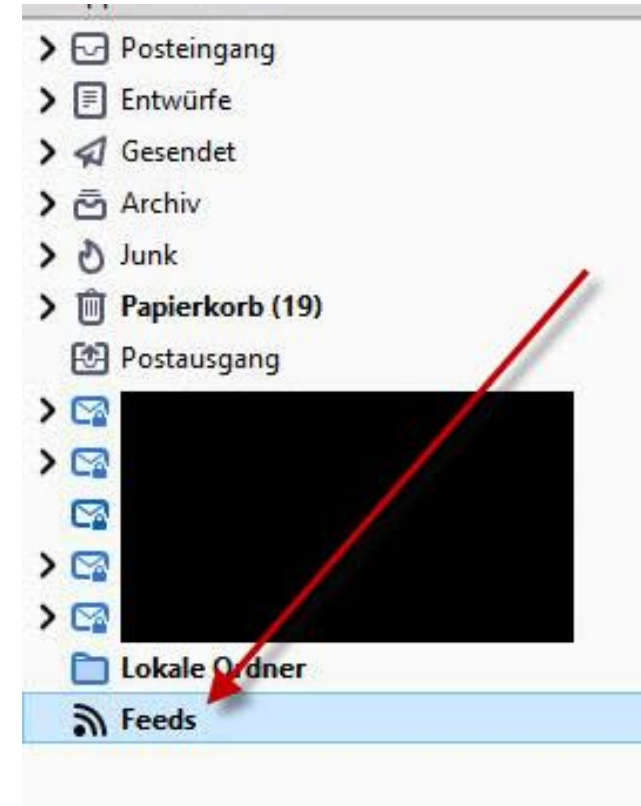
EINRICHTUNG EINES FEED-  
ABONNEMENTS

# Einrichten eines Feed-Abonnements in Thunderbird



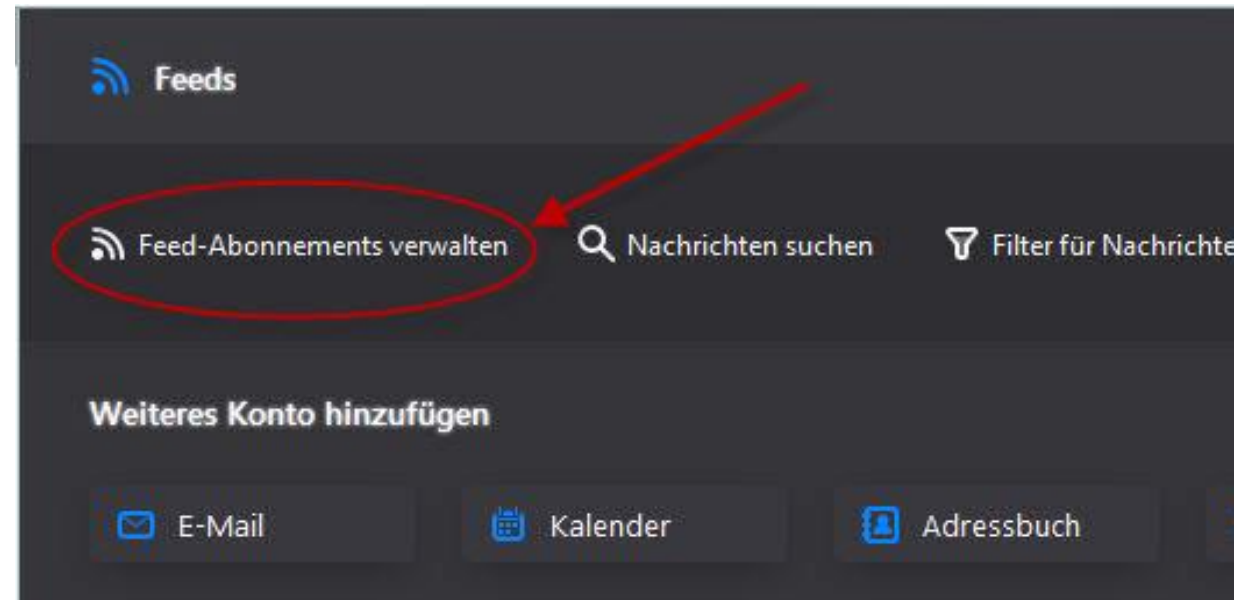
Das Programm wird wie üblich über einen Doppelklick auf das Programmsymbol gestartet.

Wenn man das Programm gestartet hat, findet man in der linken Navigationsleiste alle Ordner, die im Zusammenhang mit der E-Mail-Funktionalität stehen und als letzten Punkt „Feeds“.



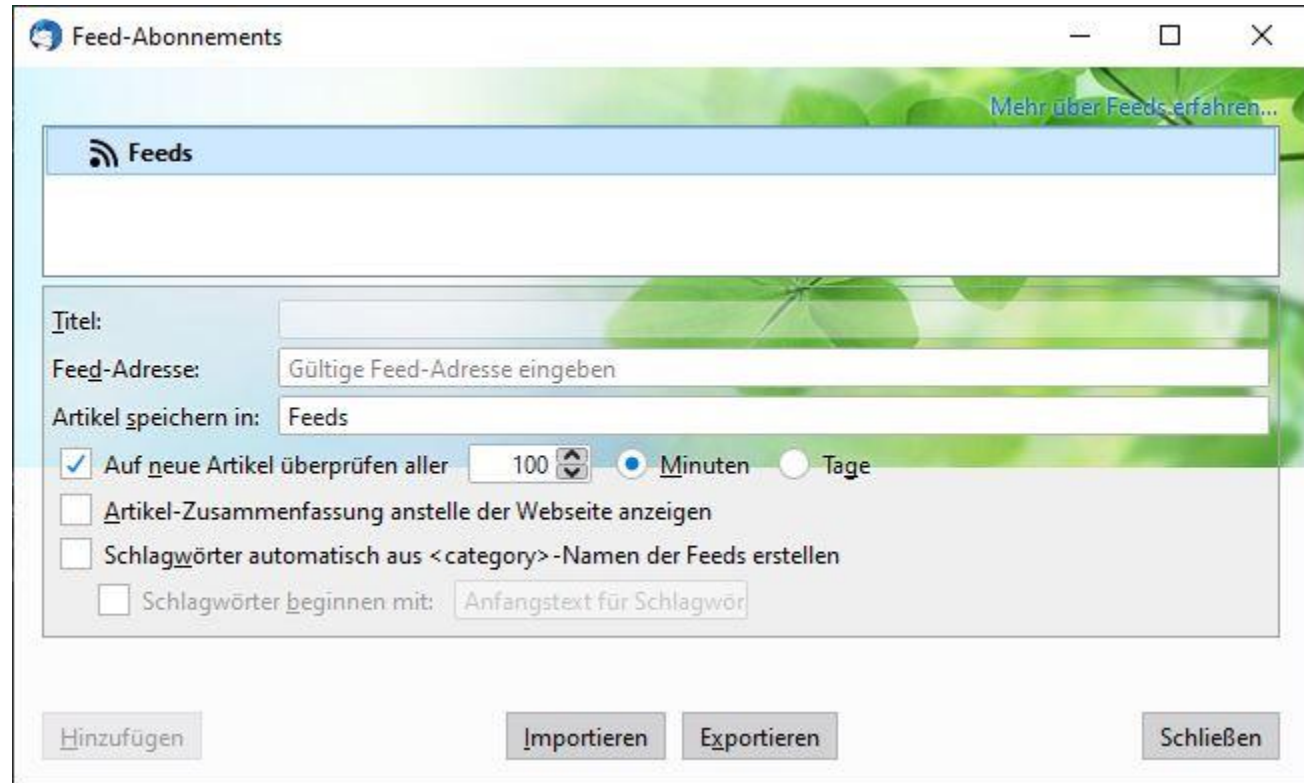
# Einrichten eines Feed-Abonnements in Thunderbird

Wenn man auf den Menüpunkt Feeds klickt, öffnet sich rechts von der Navigationsleiste ein Fenster, in dem man die Feed-Abonnements verwalten kann.



# Einrichten eines Feed-Abonnements in Thunderbird

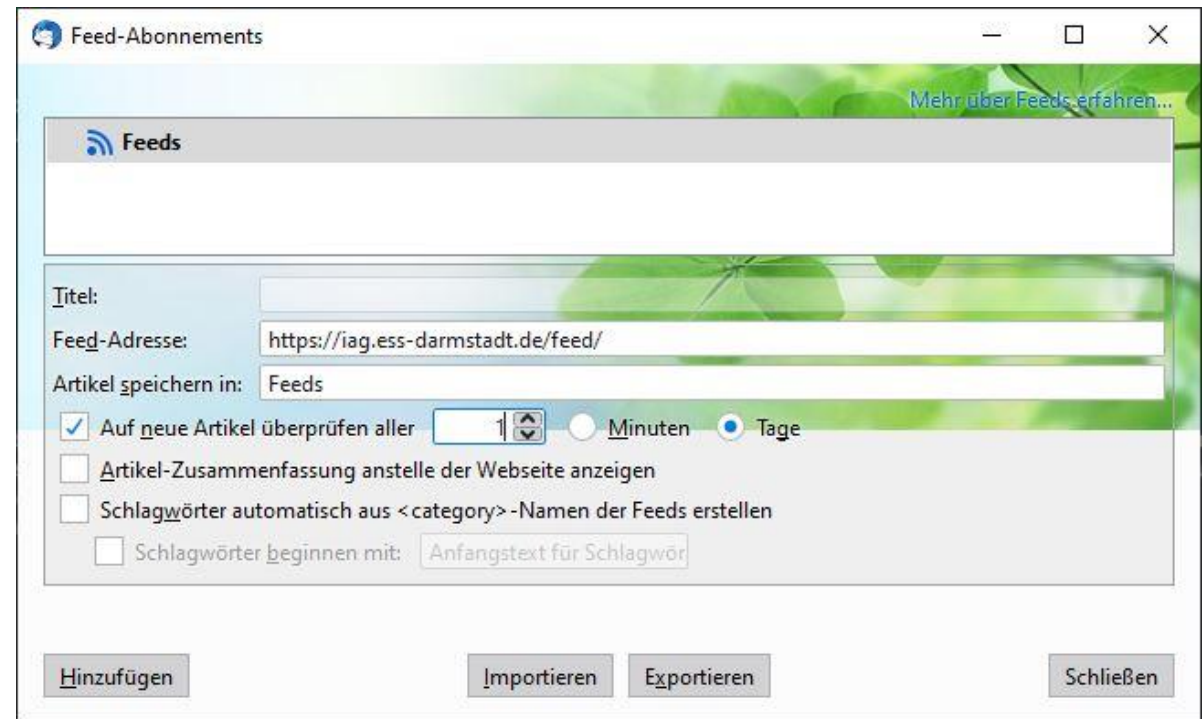
Klickt man auf Feed-Abonnements verwalten, öffnet sich ein Dialog, in dem neue Feeds angelegt werden können.



# Einrichten eines Feed-Abonnements in Thunderbird

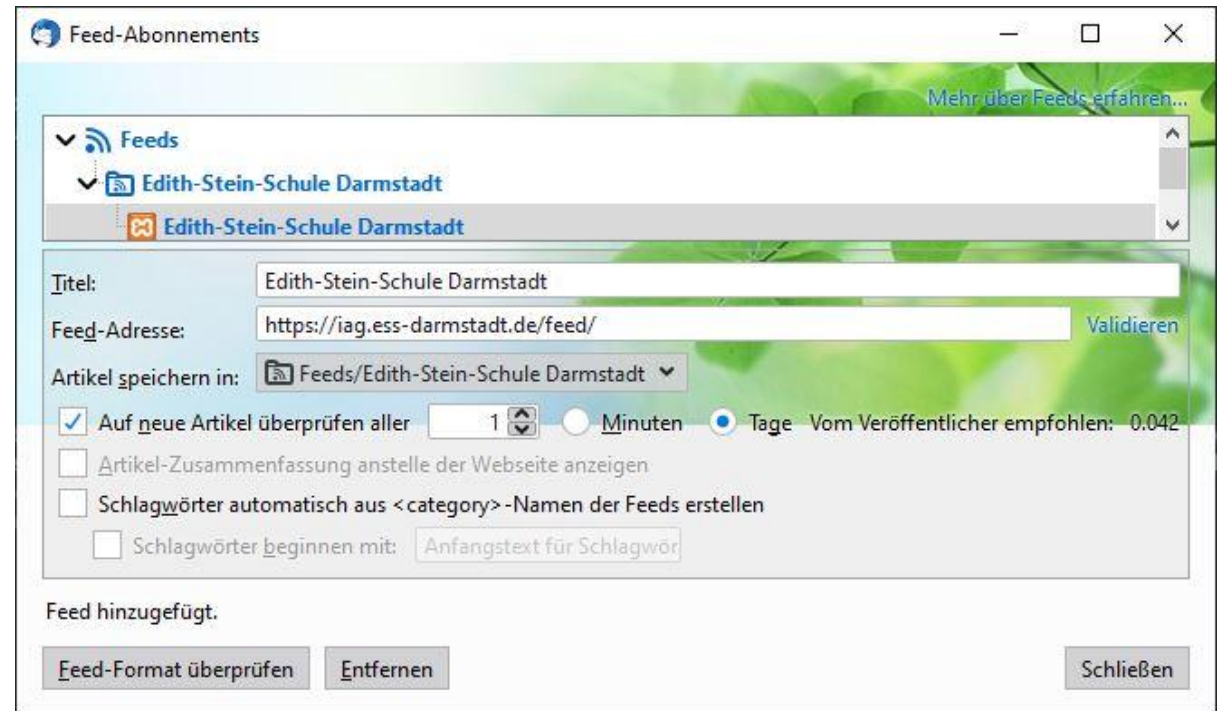
Hier trägt man nun die IP-Adresse der zu abonnierenden Seite ein, fügt einen Slash hinzu und ergänzt die Bezeichnung feed. Für die ESS würde das so aussehen:

<https://iag.ess-darmstadt.de/feed/>



# Einrichten eines Feed-Abonnements in Thunderbird

- ▶ Unter dem Hauptordner „Feeds“ wird automatisch ein Ordner für das Feed der ESS angelegt.
- ▶ Der Titel für dieses Feed kann frei vergeben werden.
- ▶ Die Frequenz, mit der die Seite auf Neuigkeiten überprüft wird, lässt sich auf eine bestimmte Anzahl von Minuten oder Tagen einstellen.





# Einrichten eines Feed-Abonnements in Thunderbird

Die abonnierte Seite wird nach den individuellen Einstellungen überprüft. Neue Beiträge werden gegebenenfalls in einer Kurzansicht heruntergeladen. Man sieht das am Fettdruck des Abonnements und einer Zahl hinter dem Titel, die angibt, wie viele neue Beiträge vorhanden sind.

Navigationsfenster



Mittleres Fenster mit den neuen Beiträgen

★	📄	Betreff	∞	Von	🕒	Datum
☆	🌟	<b>Virtuelle Autorenbegegnung mit der Comics Autorin Zelba</b>	●	Edith-Stein-Schule Dar...	🕒	23.01.2021, 09:23
☆	🌟	<b>Startseite Tag der „Digitalen Tür“</b>	●	Edith-Stein-Schule Dar...	🕒	01.02.2021, 10:01
☆	🌟	<b>Rat und Hilfe</b>	●	Edith-Stein-Schule Dar...	🕒	02.02.2021, 10:52
☆	🌟	<b>Wahl des neuen Schulsprecher*innen-Teams der Edith-Stein-Schule</b>	●	Edith-Stein-Schule Dar...	🕒	02.02.2021, 14:53
☆	🌟	<b>Wöchentlicher virtueller Workout – Sport online</b>	●	Edith-Stein-Schule Dar...	🕒	04.02.2021, 19:00

# Einrichten eines Feed-Abonnements in Thunderbird

Beim Anklicken der Überschrift wird in der rechten Spalte eine Zusammenfassung angezeigt.

Im Kopf wird die Adresse der Webseite genannt. Will man den Artikel lesen, so kann man auf diesen Link klicken und wird auf die Website weitergeleitet.

Immer wenn man das E-Mail-Programm aufruft, werden die neu hinzugekommenen Seiten der abonnierten Feeds angezeigt.

Von Edith-Stein-Schule Darmstadt ☆ Weiterleiten Archivieren Löschen Mehr

Betreff **Chemie-AG in Zeiten von Corona** 13.03.2021, 15:11

Webseite: <http://iag.ess-darmstadt.de/chemie-ag-in-zeiten-von-corona/>


14 Schüler und Schülerinnen aus der 6. Klasse haben sich Anfang des Schuljahres in der Chemie-AG zusammengefunden.

Leider konnten wir uns aufgrund des Lockdowns nicht weiter in der Schule treffen, um uns beispielsweise mit der Nutzung des Gasbrenners zu beschäftigen.

Aber es gibt viele interessante Versuche, die man auch zuhause mit Gegenständen und Stoffen aus Haushalt und Küche durchführen kann.

Gibt man zum Beispiel Zucker in Wasser, so löst sich dieser auf und man erhält eine Flüssigkeit. Versucht man dies mit einer Mischung aus Stärke und Wasser, so ist dies nicht so eindeutig zu klären. Der Löffel sinkt ein – also eine Flüssigkeit! Wenn man aber mit dem Löffel auf die Oberfläche schlägt, dann prallt der Löffel davon ab – also ein Feststoff ???????

Das kalte Wetter und den Schnee haben wir genutzt, um Schnee mit Salz zu schmelzen. Dabei haben wir festgestellt, dass das entstandene Salzwasser kälter war als der Schnee.



# FeedBro

BEISPIEL FÜR EIN BROWSER-  
ADD-ON, DAS DIE FUNKTION  
DES FEED-READERS  
NACHRÜSTET

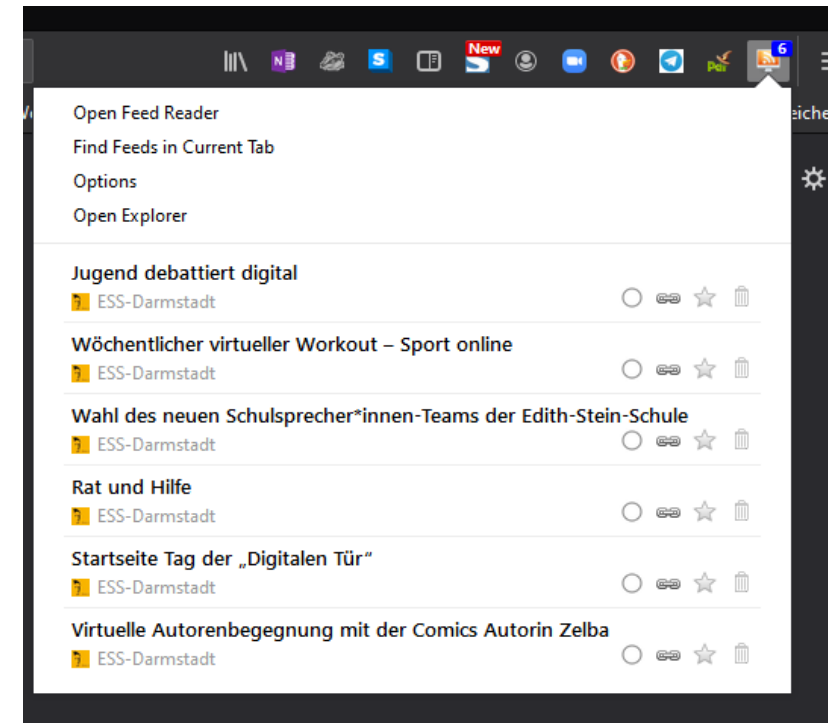
# Feed-Reader in Form eine Browser Add-ons

Statt eines separaten Programms kann man auch den Browser durch ein sogenanntes Add-on, eine Software, die die Möglichkeiten des Browsers um bestimmte Funktionen erweitert, installieren.

Nach der Installation muss man ähnlich wie bei Thunderbird die Seiten abonnieren, deren Aktualisierungen angezeigt werden sollen.

Verwendet man ein Browser-add-on wie z.B. „FeedBro“ für Firefox, so wird beim Starten des Browsers angezeigt, ob neue Seiten bei den Abonnements vorhanden sind.

Beim Anklicken erhält man sofort eine Übersicht der neuen Seiten und kann diese bei Interesse anklicken.



# Feed-Reader in Form eines Browser Add-ons

Man wird auf die Seite des Plugins geleitet und sieht den Text.  
Beim Anklicken der Überschrift wird man direkt zum Beitrag geleitet.

The screenshot shows a browser feed reader interface. On the left is a sidebar with navigation options: All Items, Starred Items, Rules, Tags, Statistics, and a selected item 'ESS-Darmstadt'. The main area displays a list of items under the heading 'Last month'. The selected item is 'Chemie-AG in Zeiten von Corona' from 'ESS-Darmstadt' dated '13.03.'. Below this, there are items for 'February', including 'Jugend debattiert digital' and 'Wöchentlicher virtueller Workout – Sport online'. On the right, a detailed view of the selected article is shown, including the title 'Chemie-AG in Zeiten von Corona' and the source 'from ESS-Darmstadt'. The article text discusses a chemistry experiment conducted by 14 students in a 6th-grade class during the COVID-19 lockdown, mentioning the use of sugar in water and the effect of cold weather on snow.

Last month		
Kreativwettbewerb	ESS-Darmstadt	13.03.
<b>Chemie-AG in Zeiten von Corona</b>	<b>ESS-Darmstadt</b>	<b>13.03.</b>
Informationen der Schulleiterin, 05.03.2021	ESS-Darmstadt	06.03.
Hygieneplan 3.2 vom 05.03.2021	ESS-Darmstadt	06.03.
February		
Jugend debattiert digital	ESS-Darmstadt	26.02.
Wöchentlicher virtueller Workout – Sport online		

**Chemie-AG in Zeiten von Corona**  
from ESS-Darmstadt

14 Schüler und Schülerinnen aus der 6. Klasse haben sich Anfang März 2021 an der Edith-Stein-Schule Darmstadt getroffen. Leider konnten wir uns aufgrund des Lockdowns nicht weiter in der Schule treffen. Aber es gibt viele interessante Versuche, die man auch zuhause machen kann. Gibt man zum Beispiel Zucker in Wasser, so löst sich dieser auf. Ist dies nicht so eindeutig zu klären. Der Löffel sinkt ein – also ein Feststoff davon ab – also ein Feststoff ????????

Das kalte Wetter und den Schnee haben wir genutzt, um Schnee als der Schnee.