

## Wissenschaft und Forschung



Weltzeituhr auf dem Alexanderplatz im Winter 1969.  
Quelle: Wikimedia / Bundesarchiv, Bild 183-H1218-0025-001 / CC-BY-SA 3.0, CC BY-SA 3.0 de.

Elektrotechnik und Elektronik waren unlängst zu den Lieblingskindern der DDR-Führung geworden. Der „Wettlauf mit der Zeit“ wollte gewonnen werden. Dies implizierte die Entwicklung einer computergestützten Produktion und der damit verbundenen Rationalisierung bzw. Steigerung von Produktionsmengen. Überdies erhoffte sich das DDR-Regime dadurch eine gesteigerte Konkurrenzfähigkeit von DDR-Produkten auf dem Weltmarkt. Es kann somit kaum verwundern, dass die DDR-Elite im elektronischen Wirtschaftssektor einen besonders großen Ehrgeiz entwickelte.

*Nach oben*

## Raumfahrt in der DDR

Sigmund Werner Paul Jähn ist der erste Deutsche im Weltraum



"Oberstleutnant Sigmund Jähn gehört als Forschungskosmonaut zur Besatzung des Raumschiffes Sojus 31, das am 26.8.78 in der Sowjetunion gestartet wurde." Quelle: Wikimedia / Bundesarchiv, Bild 183-T0709-148 / Peter Koard / CC-BY-SA 3.0, CC BY-SA 3.0 de

1978 war rückblickend wohl eines der erfolgreichsten Jahre für die DDR-Wissenschaft. Damit eng verbunden ist der **26. August 1978**.

An diesem Tag hatte der NVA-Offizier Sigmund Jähn aus dem erzgebirgischen Vogtland (\* 13. Februar 1937) das Privileg, als **erster Deutscher in den Weltraum** zu fliegen. Als "Forschungskosmonaut" gehörte er zur Besatzung des Raumschiffes Sojus 31, das am 26.8.78 im Rahmen des Interkosmos-Raumfahrtprogramms in der Sowjetunion gestartet wurde.

Der Flug, dessen Kosten sich auf 82 Millionen DDR-Mark beliefen, war der DDR-Regierung in doppelter Hinsicht hilfreich. Die Erkundungsreise ins Weltall, die Jähn mit seinem Team zur sowjetischen Raumstation Saljut 6 unternahm, brachte einerseits eine willkommene Belebung für die DDR-Propaganda. Die technischen Experimente mit der Multispektralkamera „MKF 6 Erke“ brachten zudem wichtige wissenschaftliche Erkenntnisse, beispielsweise zur Erdfernerkundung und für die medizinische Forschung.



"Vor dem Start winken die Kosmonauten ein letztes Mal zurück." Quelle: Wikimedia / Bundesarchiv, Bild 183-T0709-273 / CC-BY-SA 3.0, CC BY-SA 3.0 de.

[Nach oben](#)



[\(/das-leben-in-der-ddr\)](#)

## Unterrichtseinheiten zur DDR - Leben in der DDR (/das-leben-in-der-ddr)

Planen Sie eine Unterrichtseinheit zur DDR?

*Hier finden Sie Tipps und Links (/das-leben-in-der-ddr).*

[Nach oben](#)

## Die Gesellschaft der DDR

- *Sport (/sport-ddr)*
- *Jugend (/jugend)*
- *Wissenschaft und Forschung (/wissenschaft-und-forschung)*
- *Kirche (/kirche)*
- *Kunst und Kultur (/kunst-und-kultur)*

[Nach oben](#)

*Letzte Überarbeitung: Juli 2018*

### Politik & Unterricht



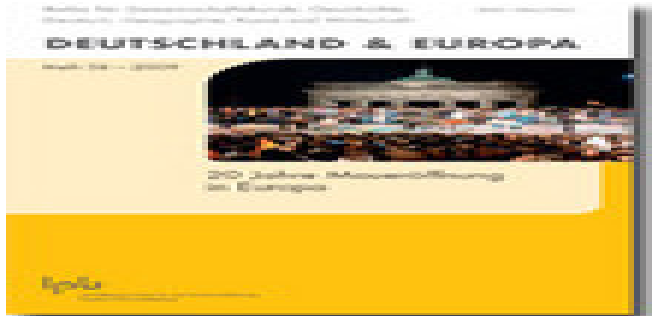
[http://www.politikundunterricht.de/4\\_09/ddr.htm](http://www.politikundunterricht.de/4_09/ddr.htm)

## Leben in der DDR

Der Alltag von Jugendlichen in der DDR steht im Mittelpunkt des Themenhefts.

...mehr ([http://www.politikundunterricht.de/4\\_09/ddr.htm](http://www.politikundunterricht.de/4_09/ddr.htm))

## Deutschland & Europa



([http://www.deutschlandundeuropa.de/58\\_09/maeroeffnung.htm](http://www.deutschlandundeuropa.de/58_09/maeroeffnung.htm))

### Maueröffnung in Europa

Die Friedliche Revolution von 1989 in der DDR und anderen europäischen Staaten wie Polen und Ungarn ist das Thema der Ausgabe der Zeitschrift "Deutschland & Europa".

...mehr ([http://www.deutschlandundeuropa.de/58\\_09/maeroeffnung.htm](http://www.deutschlandundeuropa.de/58_09/maeroeffnung.htm))

Folgen Sie uns auf



(<https://www.facebook.com/lpb.bw.de>)



(<https://twitter.com/lpbbw>)



(<https://www.instagram.com/lpb.bw>)



(<https://www.youtube.com/user/lpbbw>)