

10:16 P.M. EST?

Beitrag von „Aktenklammer“ vom 21. Juni 2005 10:59

Wenn etwas in Amerika um 10:16 P.M. EST gesagt wurde, wann ist das bei uns in Mitteleuropa?
Könnt ihr mir das sagen? Vielen Dank!

Beitrag von „Shada“ vom 21. Juni 2005 12:35

Das müsste 4:16 Uhr (nachts) sein, oder?
Wir sind CET (GMT+1), also EST+6

Beitrag von „alias“ vom 21. Juni 2005 16:31

Guckst du hier:
<http://www.timeanddate.com/library/abbreviations/timezones>

Beitrag von „Aktenklammer“ vom 21. Juni 2005 17:08

Danke! Das hieße dann, dass es bei uns -5 Stunden war ... das wäre dann ja aber, nach der Tabelle, fünf Uhr NACHMITTAGS - oder sehe ich das falsch?

Beitrag von „daru“ vom 21. Juni 2005 17:48

Shada hat Recht.
Bei uns ist es jeweils 6 Stunden später.

Ganz gleich, ob winters oder sommers.

Beitrag von „Shada“ vom 21. Juni 2005 18:07

Von EST bis GMT (Greenwich) ist es 5 Stunden. Von Greenwich bis CET (unsere Zeitzone) ist es dann nochmal eine Stunde. Also insgesamt 6. 😊

Beitrag von „uta_mar“ vom 22. Juni 2005 10:47

Zitat

Aktenklammer schrieb am 21.06.2005 16:08:

Danke! Das hieße dann, dass es bei uns -5 Stunden war ... das wäre dann ja aber, nach der Tabelle, fünf Uhr NACHMITTAGS - oder sehe ich das falsch?

Genau, wir sind östlich von den USA, da ist es eher hell.

Viele Grüße

Uta

Beitrag von „Dotti“ vom 22. Juni 2005 11:26

Hi,

also ich schliesse mich Shada an. Es war dann bei uns 4.16 am (also nachts!!).

Amerika hinkt uns mit der Zeit hinterher. Wenn wir morgens aufstehen, gehen die Amis gerade mal ins Bett. 😊

Bis dahin

Dotti

Beitrag von „alias“ vom 22. Juni 2005 12:10

Zitat

uta_mar schrieb am 22.06.2005 09:47:

Genau, wir sind östlich von den USA, da ist es eher hell.

Viele Grüße

Uta

Nee,nee.... wenn es in Amerika abends 10 Uhr ist, ist bei uns schon stockfinstere Nacht - oder es wird schon wieder hell (Je nach Jahreszeit).

Wenn es in Amerika 10.16 PM EST (Eastern Standard Time) ist, dann ist bei uns der Sonnenuntergang schon 6 Stunden länger her. Nach MEZ ist es bei uns dann 4.16 in der Früh.

In den zusammenhängenden USA gibt es 4 Zeitzonen:

EST (Eastern Standard Time): MEZ-6

CST (Central Standard Time): MEZ-7

MST (Mountain Standard Time): MEZ-8

PST (Pacific Standard Time): MEZ-9

Hier werden zwar die Zeiten abgezogen, aber die Frage lautete ja nicht:

"Wenn es bei uns 10 Uhr ist - wie spät ist es dann in den USA" sondern umgekehrt:

"Wenn es in den USA 10 Uhr ist - wie spät ist es dann bei uns"

deshalb dreht sich das Vorzeichen um.

Verkompliziert wird die Ausgangsfrage noch dadurch, dass es darauf ankommt, für welchen Tag im Jahr und für welches Bundesland der USA diese Frage gestellt wurde.

Der Wechsel von Winter- zur Sommerzeit erfolgt im Vergleich zu Mitteleuropa nach unterschiedlichen Regeln. Die Sommerzeit in den USA beginnt am ersten Sonntag im April, während sie in Europa am ersten Frühlingssonntag (in der Regel der letzte Sonntag im März) beginnt. In den USA und Europa endet die Sommerzeit am letzten Sonntag im Oktober. Arizona und Indiana haben keine Sommerzeit.

Für den Beginn ergibt sich somit in der Regel eine Abweichung von einer Woche, (2003 waren es sogar 2 Wochen), das Ende ist in der Regel identisch.

Alles nicht so einfach, wenn man genau hinschaut



Und wer sich das ganze "live" anschauen möchte, guckt hier:

<http://www.fourmilab.ch/cgi-bin/uncgi/Earth/action?opt=-p>

Die gewünschte Uhrzeit (UTC=Greenwichtime=MEZ-1=MESZ-2) lässt sich unten am Rand einstellen. Schön zu sehen ist dabei derzeit der ewige Tag nördlich des Polarkreises....

Es lohnt sich übrigens, mit den Einstellungen dieser Seite zu spielen. Darstellbar sind:

- die aktuelle Wolkenverteilung (Foto und Infrarot)
- aktuelle Meeresströmungen
- Temperaturverteilung auf der Erde
- Blickwinkel von Sonne, Mond, bestimmten Satelliten usw

...

- in die Karte kann man "hineinzoomen" usw... viel Spaß bei der Erdumkreisung!