Zeit- und Festrechnung für das Jahr 1982

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: Historischer Kalender, oder, Der hinkende Bot

Band (Jahr): 255 (1982)

PDF erstellt am: 29.04.2024

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek* ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch



ZEIT- UND FESTRECHNUNG FÜR DAS JAHR 1982

Das Jahr 1982 ist ein Gemeinjahr von 365 Tagen und entspricht: dem Jahr 6695 der Julianischen Periode, dem Jahr 5742/43 der Juden, dem Jahr 1402/03 der Mohammedaner.

Bewegliche Feste (Zahlen in Klammern beziehen sich auf den alten Kalender)

23.	Gregorianischer oder neuer Kalender	Julianischer oder alter Kalender		Gregorianischer oder neuer Kalender	Julianischer oder alter Kalender
Septuagesima	7. Februar	1. Februar	Dreifaltigkeitssonntag		
Herrenfastnacht (Esto mihi)	21. Februar	15. Februar	(Trinitatis)	6. Juni	31. Mai
Aschermittwoch	24. Februar	18. Februar	Fronleichnam	10. Juni *	4. Juni
1. Fastensonntag	28. Februar	22. Februar	Eidgenössischer Bettag	19. September	- E. S. C. C.
Ostersonntag		5. April	1. Adventssonntag	28. November	29. November
Auffahrt		14. Mai	* Gebietsweise am 13. Juni		
Pfingstsonntag	30. Mai	24. Mai			

Anzahl der Sonntage nach Epiphanie 4 (3), Anzahl der Sonntage nach Pfingsten 25 (26), Anzahl der Sonntage nach Trinitatis 24 (25), Ostersonntag 1983 3. April (25. April). Von Weihnachten des Vorjahres bis Herrenfastnacht des laufenden Jahres sind es: 8 Wochen und 2 Tage im neuen Kalender, 7 Wochen und 3 Tage im alten Kalender.

Fronfasten und Quatember

1. Erste Fastenwoche

2. Woche vor Pfingsten

3. Woche vor dem Eidg. Bettag

4. Erste Adventswoche

Astronomischer Beginn der Jahreszeiten

Frühling: 20. März, 23.56 Uhr, Eintritt der Sonne in das Zeichen des Widders, Tag und Nacht gleich.

Sommer: 21. Juni, 18.23 Uhr, Eintritt der Sonne in das Zeichen des Krebses, längster Tag.

Herbst: 23. September, 9.46 Uhr, Eintritt der Sonne in das Zeichen der Waage, Tag und Nacht gleich.

Winter: 22. Dezember, 5.39 Uhr, Eintritt der Sonne in das Zeichen des Steinbocks, kürzester Tag.

Von den Finsternissen und Sichtbarkeiten der Planeten

1982 finden vier Sonnenfinsternisse und drei Mondfinsternisse statt: 1. Eine totale Mondfinsternis am 9. Januar, Eintritt in den Erdschatten um 19.14, Mitte der Finsternis um 20.56, Austritt aus dem Erdschatten um 22.38. 2. Eine partielle Sonnenfinsternis am 25. Januar, die nur in der Antarktis beobachtet werden kann. 3. Eine partielle Sonnenfinsternis am 21. Juni, die im südlichen Atlantik und in Südafrika sichtbar ist. 4. Eine totale Mondfinsternis am 6. Juli, die am Morgen stattfindet und deshalb von uns aus nicht gesehen werden kann. 5. Eine partielle Sonnenfinsternis am 20. Juli, die nur in der Arktis beobachtet werden kann. 6. Eine partielle Sonnenfinsternis am 15. Dezember, Beginn um 8.22, Mitte der Finsternis um 9.28, Ende um 10.41. 7. Eine totale Mondfinsternis am 30. Dezember, die über Mittag stattfindet und von uns aus nicht gesehen werden kann.

Merkur ist Morgenstern von Mitte Februar bis Anfang April, von Mitte Juni bis Mitte Juli und von Mitte Oktober bis Anfang November. Er ist Abendstern Anfang Januar, Ende April bis Mitte Mai, Anfang August bis Ende September und Mitte bis Ende Dezember. Venus ist in der ersten Hälfte des Januars Abendstern. Sie ist Morgenstern von Ende Januar bis Ende September und wird wieder Abendstern Mitte Dezember. Mars geht am Anfang des Jahres kurz vor Mitternacht auf und bleibt dann bis am Ende des Jahres am Abendhimmel sichtbar. Jupiter und Saturn stehen nahe beieinander, gehen am Anfang des Jahres um Mitternacht auf und bleiben bis Anfang Oktober am Abendhimmel sichtbar. Sie erscheinen Anfang Dezember wieder am Morgenhimmel.