

DIRK STEINMETZ

Die **Gregorianische**  
**Kalenderreform** von 1582

*Korrektur der christlichen Zeitrechnung  
in der Frühen Neuzeit*



Verlag  
Dirk Steinmetz

# Inhalt

<b>Vorwort</b> .....	<b>15</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>17</b>
<b>I Der Kalender vor der Reform</b> .....	<b>22</b>
1. Die Grundlagen eines Kalenders.....	22
2. Der Julianische Kalender.....	26
3. Wann ist Ostern?.....	28
a) Die Anfänge.....	29
b) Verschiedene Osterzyklen.....	29
c) Das Konzil von Nicäa.....	31
d) Dionysius Exiguus und Beda Venerabilis.....	32
4. Berechnung des Osterdatums vor der Kalenderreform.....	35
a) Der Sonnenzyklus.....	36
b) Der Mondzyklus.....	38
5. Gründe für eine Kalenderreform.....	42
a) Das julianische Jahr im Vergleich zum tropischen Jahr.....	42
b) Der Metonische Zyklus.....	43
c) Auswirkungen auf das Osterdatum.....	43
<b>II Reformbestrebungen vor Gregor XIII.</b> .....	<b>46</b>
1. Vom Erkennen der Fehler im Kalender.....	46
2. Erste Vorschläge zur Korrektur des Kalenders.....	47
a) Robert Grosseteste und Johannes von Sacrobosco.....	47
b) Johannes Campanus und Roger Bacon.....	48
c) Die Alfonsinischen Tafeln.....	52
3. Der Reformentwurf des Johannes de Muris.....	53
4. Pierre d'Ailly und das Konzil von Konstanz.....	56
5. Das Basler Konzil: Nikolaus von Kues und Hermann Zoestius.....	58
6. Die Verbreitung von Volkskalendern und ein erneuter Reformversuch.....	60
a) Der Kalender des Johannes von Gemünden.....	60
b) Regiomontan.....	61
7. Das V. Laterankonzil (1512-1517).....	63
a) Paulus von Middelburg.....	63
b) Georg Tannstetter und Andreas Stiborius.....	66
c) Johannes Stöffler.....	67
d) Die Behandlung der Kalenderfrage auf dem Konzil.....	70
8. Die Mitte des 16. Jh. und das Konzil von Trient.....	70

<b>III Die Ausarbeitung der Kalenderreform unter Gregor XIII.....</b>	<b>72</b>
<b>A Organisatorische Vorbereitung .....</b>	<b>73</b>
1. Die Einsetzung einer Kommission.....	73
a) Kommissionsmitglieder .....	74
b) Vorbereitung eines Reformentwurfs .....	77
<b>B Das Compendium novae rationis restituendi Kalendarium .....</b>	<b>78</b>
1. Überlieferungsgeschichte.....	80
2. Die Originalexemplare.....	84
3. Clavius' persönliches Exemplar.....	86
4. Der Reformentwurf des <i>Compendium</i> .....	88
<b>C Zuschriften und Vorschläge aus weiten Teilen Europas .....</b>	<b>93</b>
1. Der Codex Vat. Lat. 5645 .....	94
2. Die Katechumenenhausliste.....	94
3. Versuch einer weitgehend vollständigen Übersicht .....	96
4. Zusammenfassende Auswertung.....	106
5. Der Inhalt der Gutachten.....	109
<b>D Der Fortgang der Kommissionsarbeiten.....</b>	<b>118</b>
<b>E Die Verkündung der Reform .....</b>	<b>120</b>
1. Die päpstliche Bulle.....	121
2. Das <i>Kalendarium Gregorianum perpetuum</i> .....	122
3. Die Kalenderreform und der neue Kalender .....	128
<b>F Inhaltliche Bewertung der Reform.....</b>	<b>131</b>
<b>IV Die Rezeption der Gregorianischen Kalenderreform.....</b>	<b>133</b>
<b>A Organisatorische Probleme.....</b>	<b>133</b>
1. Die Ausgangslage .....	133
2. Der Mangel an Kalendern: Rom und die spanische Nuntiatur .....	134
3. Zusammenfassung .....	137
<b>B Die Umsetzung der Reform im katholischen Europa .....</b>	<b>138</b>
1. Italien.....	138
2. Spanien und Portugal.....	139
3. Polen.....	140
Exkurs: Livland und der Kalenderstreit in Riga.....	141
<i>Dorpat</i> .....	141
<i>Riga</i> .....	142
4. Frankreich.....	144
5. Ungarn .....	145
<b>C Das Reich in den Jahren nach der Kalenderreform .....</b>	<b>148</b>
1. Die Rolle von Papst und Kaiser im Sommer 1582.....	148

a) Die Aktivitäten der römischen Kirche .....	149
b) Das Verhalten Kaiser Rudolfs und seiner Berater .....	151
c) Weitere Schwierigkeiten .....	152
d) Die Entscheidung zur Verschiebung der Reform .....	154
2. Die Publikation im Reich für Oktober 1583 .....	155
3. Verpasste Chancen? .....	164
4. Der Alleingang der katholischen Stände (1583-1585) .....	166
a) Die habsburgischen Territorien .....	166
<i>Erzherzogtum Österreich</i> .....	167
<i>Exkurs: Die Kalenderreform bei der Reichshofkammer</i> .....	169
<i>Königreich Böhmen mit Schlesien, Mähren und Lausitz</i> .....	172
<i>Innerösterreich</i> .....	176
<i>Grafschaft Tirol und Vorlande</i> .....	180
b) Die Kurfürsten .....	183
<i>Trier</i> .....	183
<i>Köln</i> .....	185
<i>Mainz</i> .....	186
c) Die geistlichen Stände .....	187
<i>Hochstift Augsburg</i> .....	187
<i>Hochstift Salzburg</i> .....	188
<i>Hochstift Münster</i> .....	189
<i>Weitere geistliche Territorien</i> .....	193
d) Die weltlichen Stände .....	197
<i>Herzogtum Bayern</i> .....	197
<i>Herzogtümer Jülich, Kleve und Berg</i> .....	198
<i>Markgrafschaft Baden-Baden</i> .....	198
<i>Weitere weltliche Territorien</i> .....	199
e) Die katholischen Reichsstädte .....	200
f) Die katholischen Territorien der Schweiz .....	200
5. Gemischt-konfessionelle Reichsstädte .....	204
a) Augsburg .....	205
b) Kaufbeuren .....	210
c) Dinkelsbühl .....	212
d) Biberach .....	213
e) Ravensburg .....	213
f) Weitere bikonfessionelle Reichsstädte .....	214
<b>D Die Kalenderreform im Spiegel der Druckerzeugnisse (1582-1613) .....</b>	<b>215</b>
1. Traktate zur Erläuterung des neuen Kalenders .....	216
a) Giovanni Zanti .....	216
<i>Discorso sopra la riforma dell'anno (QS1)</i> .....	216
b) Alessandro Canobbio .....	216
<i>Ragionamento sopra la riforma (QS2)</i> .....	216
c) Ugolino Martelli .....	217
<i>La chiave del Calendario Gregoriano (QS3)</i> .....	217
d) Giuseppe Zarlino .....	219
<i>Resoluzioni de alcuni dubii sopra la correctione dell'Anno (QS4)</i> .....	219
e) Paulus Fabricius .....	220
<i>Anleitung zum brauch des verneuten Calenders (QS11)</i> .....	220
f) Heinrich Schornburg .....	220
<i>Explicatio Calendarii Gregoriani Perpetui (QS30)</i> .....	221
g) Giovanni Paolo Gallucci .....	222
<i>Theatrum Mundi et Temporis (QS43)</i> .....	222

h)	Adrian van Roomen	223
	<i>Theoria Calendariorum (QS50)</i>	223
i)	Christoph Clavius	225
2.	Ablehnung des Gregorianischen Kalenders	225
a)	N. N.	225
	<i>Ein anders Bedencken (QS16a)</i>	226
b)	N. N.	227
	<i>Amplissimis Prudentissimis Dominis (QS16b)</i>	227
c)	Martin Chemnitz	228
	<i>Bericht vom newwen Calendario (QS14)</i>	228
d)	Helisäus Röslin	229
	<i>Kurtz Bedencken von der Emendation deß Jars (QS5)</i>	229
e)	Tobias Moller	232
	<i>Gründtliche Widerlegung (QS6)</i>	232
	<i>Kurtzer Bericht (QS32)</i>	234
	<i>Gros Prognosticon 1584 (QJ3)</i>	235
f)	Michael Mästlin	235
	<i>Außführlicher und Gründtlicher Bericht (QS8)</i>	235
	<i>An den Leser (QS16d)</i>	239
	<i>Alterum Examen novi Kalendarii (QS35)</i>	239
	<i>Defensio alterius sui examinis (QS42)</i>	240
g)	N. N. (Hermann Wilken)	242
	<i>Kurtzer Bericht von gemeinem Kalender (QS9, QS17)</i>	242
	<i>Commentarius de Calendario (QS33)</i>	245
h)	Lucas Osiander	245
	<i>Bedencken (QS10)</i>	245
i)	Michael Eichler	247
	<i>Was von dem neuen Böpstischen Gregorianischen Calender zu halten sey (QS12)</i>	247
j)	Marcus Volmar	249
	<i>Epistel den neuen päpstischen Gregorianischen Calender betreffend (QS40)</i>	249
k)	Daniel Arcularius	250
	<i>De Calendario Novo Gregoriano (QS54)</i>	250
l)	Jakob Heerbrand	252
	<i>Disputatio de Adiaphoris et Calendario Gregoriano (QS15)</i>	252
m)	Johann Schülin	253
	<i>Entschuldigung und Ableinung (QS26)</i>	254
n)	N. N.	256
	<i>Notwendige und gründtliche Bedemckhen (QS16)</i>	256
o)	N. N.	257
	<i>Ein kurtzweilig gesprech Zweyer Meißnischen Bawren (QS18, QS19)</i>	257
p)	N. N.	259
	<i>Herrlich Bedencken des tewren Mannes Gottes Lutheri (QS20)</i>	259
q)	N. N.	260
	<i>Baurenklag (QS21a) und New vermehrte Bawrenklag (QS24, QS27)</i>	260
r)	Anonyme Dichtung gegen die Kalenderreform	262
	<i>„Lieder“ über den neuen Kalender</i>	262
	<i>Gereimte Dialoge</i>	262
s)	Traktate zum Augsburgers Kalenderstreit	263
t)	Christoph Stummel	263
	<i>Judicium Rath und bedencken D. Martini Lutheri (QS37)</i>	263
u)	Zacharias Rivander	265
	<i>Christliche Erinnerung zum Newen Jar (QS38)</i>	265
v)	Cyriacus Spangenberg	268
	<i>Vom Newen Corrigirten Calender. Sendschreiben (QS49)</i>	268

w)	Eustachius Poyssel .....	271
	<i>Christi und Antichristi Ostern (QS55)</i> .....	272
x)	Heinrich Bünting .....	275
	<i>Chronologia (QS48)</i> .....	275
y)	Joseph Justus Scaliger .....	277
	<i>De Emendatione Temporum (QS13)</i> .....	277
	<i>Hippolyti Episcopi Canon Paschalis (QS51)</i> .....	278
	<i>Thesaurus Temporum (QS66)</i> .....	280
z)	François Viète .....	281
	<i>Relatio Kalendarii Vere Gregoriani (QS58)</i> .....	281
	<i>Kalendarium Gregorianum perpetuum (QS59)</i> .....	282
	<i>Adversus Christophorum Clavium Expostulatio (QS60)</i> .....	284
aa)	David Herlitz .....	285
	<i>Prodromus ... Gründlicher Wiederlegung ... des Newen Bábstischen Calenders (QS64)</i> .....	285
bb)	Georg Germann .....	286
	<i>Computus Ecclesiasticus sive Calendarium triplex (QS65)</i> .....	286
cc)	Seth Kalwitz .....	287
	<i>Elenchus Kalendarii Gregoriani (QS69)</i> .....	288
	<i>Formula Kalendarii Novi (QS71)</i> .....	291
	Exkurs: Martin Luther und die Reform des Kalenders .....	293
	<i>Von den Konzilien und Kirchen</i> .....	293
3.	Rechtfertigung und Verteidigung der Reform .....	295
a)	Dietrich Graminäus .....	295
	<i>Exhortatio de exequenda Kalendarii correctione (QS7)</i> .....	295
b)	N. N. ....	297
	<i>Zeitung von einem Wunderbaum (in: QS23)</i> .....	297
	<i>Warer Bericht (QS22, QS23)</i> .....	297
c)	Johann Rasch .....	299
	<i>Ein new alljähriger Calender (QS25)</i> .....	299
	<i>New Kalender (QS36)</i> .....	301
	<i>Neu Kalendar (QS45)</i> .....	301
	<i>New Loßtäg (QS46)</i> .....	307
d)	Henrich Schmidt .....	307
	<i>New Zeitung und warhafftiger bericht (QS28)</i> .....	308
	<i>Bawren Rathschlag (QS29, QS39)</i> .....	311
e)	Busaeus, Johannes .....	311
	<i>Pro Calendario Gregoriano Disputatio Apologetica (QS31)</i> .....	311
f)	Possevino, Antonio .....	313
	<i>Moscovia, et alia Opera, de statu huius seculi (QS41)</i> .....	313
g)	Christoph Clavius .....	314
	<i>Novi Kalendarii Romani Apologia (QS44)</i> .....	315
	<i>Defensio Antonii Possevini (QS44a)</i> .....	321
	<i>Iosephi Scaligeri Elenchus et Castigatio (QS52)</i> .....	324
	<i>Computus Ecclesiasticus (QS56, QS57)</i> .....	325
	<i>Romani Kalendarii Explicatio (QS62)</i> .....	326
	<i>Responsio ad Convicia et calumnias Iosephi Scaligeri (QS67)</i> .....	331
	<i>Confutatio Kalendarii Georgii Germanni (QS68)</i> .....	331
	<i>Opera Mathematica V (QS70)</i> .....	332
	<i>Inhaltsübersicht von Clavius' Hauptwerken zur Gregorianischen Kalenderreform</i> .....	334
h)	Jakob Hornstein .....	334
	<i>Reformierter Reichs Calender (QS53)</i> .....	335
i)	Michael Duntzius .....	337
	<i>Augenscheinliche Rationes und Beweisung (QS64a)</i> .....	337
j)	Teodosio Rubeo .....	338
	<i>Admonitio pro Christophoro Clavio adversus Francisci Vietæ (QS61)</i> .....	339

k) Lorenzo Castellani .....	340
<i>Responsio ad Expostulationem Francisci Vietæ adversus Christophorum Clavium (QS63)</i> .....	340
4. Auswertung .....	341
a) Statistische Betrachtungen .....	341
b) Inhaltliche Zusammenfassung .....	344
5. Anhang: Schriftenübersicht .....	348
a) Traktate zur Gregorianischen Kalenderreform in chronologischer Ordnung (QS) .....	348
b) Jahreskalender, Praktiken und Prognostika (QJ) .....	359
c) Traktate zum Augsburger Kalenderstreit (QA) .....	360
<b>E Das Reich im 17. und 18. Jahrhundert</b> .....	<b>361</b>
1. Vergebliche Bemühungen um eine Einigung .....	361
Exkurs: Johannes Kepler und der Gregorianische Kalender .....	363
Exkurs: Die Ferien am Reichskammergericht .....	366
2. Kalenderwechsel vor 1700 .....	366
a) Die Einführung des Kalenders vor dem Dreißigjährigen Krieg .....	367
b) Kalenderänderungen während des Dreißigjährigen Krieges (1618-1648) .....	367
c) Durchführung der Kalenderreform in der zweiten Jahrhunderthälfte .....	368
3. Die Einführung des Verbesserten Kalenders (1700) .....	370
4. Die Osterfeste 1724 und 1744 .....	380
5. Der Allgemeine Reichskalender (1776) .....	386
<b>F Nicht-katholisches Europa und Übersee</b> .....	<b>392</b>
1. Die evangelischen Schweizer Kantone .....	392
2. Dänemark und Norwegen .....	397
3. Die Vereinigten Niederlande .....	400
4. England (mit Irland, Schottland und überseeischen Besitzungen) .....	400
5. Schweden und Finnland .....	406
Exkurs: Die weitere Ausbreitung des Gregorianischen Kalenders .....	410
<b>G Resümee</b> .....	<b>412</b>
<b>V Ausblick: spätere Kalenderreformversuche</b> .....	<b>415</b>
1. Der Französische Revolutionskalender .....	415
2. Der Weltkalender .....	416
a) Von den Anfängen bis zu den Beratungen im Völkerbund .....	416
b) Die Eigenschaften des Weltkalenders .....	419
c) Weitere Anläufe nach dem Zweiten Weltkrieg .....	420
3. Das sowjetische Experiment unter Stalin .....	422
Exkurs: abweichende Jahreszählungen .....	423
a) Japan: Jinnu-Ära und Datierung nach Herrscherdevisen .....	423
b) Die faschistische Ära in Italien .....	423
c) Nordkorea .....	424
<b>Schlussbemerkung</b> .....	<b>425</b>

<b>Anhang</b> .....	<b>427</b>
<b>Übersichten</b> .....	<b>427</b>
1. Glossar .....	427
2. Kalendarische Daten .....	434
a) Julianische Osterdaten.....	434
b) Gregorianische Osterdaten .....	438
c) Bewegliche und unbewegliche Festtage .....	442
d) Abweichung Alter Stil – Neuer Stil.....	442
e) Abweichende Osterfeste.....	442
f) Vergleichendes Kalendarium 1582-1585 .....	444
g) Vergleichendes Kalendarium 1700.....	455
h) Vergleichendes Kalendarium 1724.....	456
i) Vergleichendes Kalendarium 1744.....	458
j) Computerprogramm <i>Osterrechnung</i> .....	459
3. Einführung des Gregorianischen Kalenders in ausgewählten Territorien .....	466
4. Verweisnetz ausgewählter Schriften .....	470
<b>Verzeichnisse</b> .....	<b>472</b>
1. Abbildungen.....	472
Bildquellennachweis.....	473
2. Tabellarische Zusammenstellungen .....	474
3. Abkürzungen .....	475
4. Benutzte Archive und Bibliotheken .....	476
<b>Literatur</b> .....	<b>477</b>
1. Quellen .....	477
a) handschriftliche Quellen.....	477
b) gedruckte Quellen .....	477
c) Quellensammlungen und -editionen .....	483
2. Darstellungen .....	487
a) Monographien und Aufsätze .....	487
b) Lexikonartikel .....	501