

1990-2020 * 30 JAHRE GSA



**ARBEITSGRUPPE SONNENUHREN
Gnomonicae Societas Austriaca (GSA)
Österreichischer Astronomischer Verein**

INHALTSVERZEICHNIS

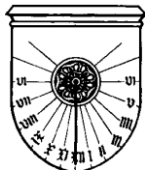
In diesem Verzeichnis sind alle 60 Rundschreiben von 1990 bis 2020 im pdf-Format vorhanden. Ein Autorenverzeichnis zu allen in den Rundschreiben erschienenen Artikeln wurde zusätzlich eingefügt.

Die pdf-Dateien wurden so erstellt, dass eine Volltextsuche möglich ist (falls dies im Programm, mit dem Sie diese Dateien lesen, vorgesehen ist).

Wählen Sie aus den zwei verschiedenen Verzeichnissen aus:

Inhaltsverzeichnis

Autorenverzeichnis



ARBEITSGRUPPE SONNENUHREN (GSA)

im Österreichischen Astronomischen Verein

Inhaltsübersicht aller Rundschreiben 1990 – 2020

erstellt von Helmut Sonderegger

Schema der Inhaltsverzeichnisse

Autor	Titel des Beitrags	Art des Beitrags	Seite	Nummer des Rundschreibens
-------	--------------------	------------------	-------	---------------------------

Die Abkürzungen in der Spalte „Art des Beitrags“ bedeuten:

E ... Editorial, Vereinsnachrichten, ...

B ... Bild, Foto

K ... Kurzbeitrag (kürzer als 1 Seite)

R ... Buchbesprechung

A ... Artikel (Beitrag mindestens 1 Seite)

Rundschreiben Nr. 1 (April 1990)

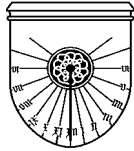
Schwarzinger Karl	Liebe Sonnenuhrfreunde (Bericht von der Gründungsversammlung)	E	1	01
Schwarzinger Karl	Sonnenuhr – Literatur	A	3	01
Schwarzinger Karl	Alte Sonnenuhren	A	4	01
Schwarzinger Karl	Registrierung der österreichischen Sonnenuhren	E	5	01
Schwarzinger Karl	Glasfenster – Sonnenuhren	K	5	01
Schwarzinger Karl	Gnomonik Software	K	6	01
Schwarzinger Karl	Birkenau – Dorf der Sonnenuhren	K	6	01

Rundschreiben Nr. 2 (Juli 1991)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde!	E	1	02
Schwarzinger Karl	Jahresversammlung	E	2	02
Schwarzinger Karl	Ein Blick ins Ausland	A	3	02
Schwarzinger Karl	Sonnenuhren – Praxis	A	5	02
Schwarzinger Karl	Hilfe beim Bau von Sonnenuhren	K	6	02
Schwarzinger Karl	Gnomonik – Software	K	6	02
Schwarzinger Karl	Katalog der österr. Sonnenuhren	K	7	02
Schwarzinger Karl	Wer kennt diese Sonnenuhren?	K	8	02
Schwarzinger Karl	Blitzschutz bei Sonnenuhren	K	8	02
Bernhardt Martin	Ausrichtkörper für Schattenstab	A	10	02

Rundschreiben Nr. 3 (Nov. 1991)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde!	E	1	03
	Jahrestreffen 1991 der Arbeitsgruppe Sonnenuhren	A	1	03
Bartha Lajos	Über die ältesten ortsfesten Sonnenuhren in Ungarn	A	2	03
Lichtenegger Herbert	Sonnenuhr und Sonnenkompass	A	4	03
Kraft Karl	Sonnenuhren zum Selberbauen	A	7	03
Meissner Wolfgang	Sonnenuhren aus Kunstkeramik	K	8	03
Weyss Norbert	Älteste Fassaden-Sonnenuhren in Armenien	K	8	03
Weyss Norbert	Holmzahlzeichen	A	9	03
Rau Herbert	Mittelalterliche Sonnenuhren	A	9	03
Fabian Ilse	Der Mittagsweiser in Bergamo / Norditalien	A	10	03
Schwarzinger Karl	Pariser Sonnenuhren	A	11	03



Rundschreiben Nr. 4 (Feber 1992)

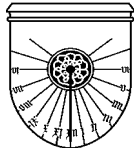
	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	04
Rau Herbert	Über die Entwicklung mittelalterlicher Sonnenuhren	A	2	04
Schwarzinger Karl	Eine Sonnenuhr für Blinde	K	3	04
Schwarzinger Karl	Luis Bergmann gestorben	E	3	04
Schwarzinger Karl	LOGO für die Arbeitsgruppe Sonnenuhren	A	4	04
Schwarzinger Karl	Nachruf für eine Sonnenuhr	A	7	04

Rundschreiben Nr. 5 (Juli 1992)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	05
Leitner Peter	Ermittlung des Streiflichtes bei einer Zifferblattebene in allgemeiner Lage	A	2	05
Schwarzinger Karl	GnomoCad	A	3	05
Schwarzinger Karl	LOGO für die Arbeitsgruppe Sonnenuhren	A	5	05
Rotter Fritz	Sonnenbahnen, Sonnenuhr und Sonnenkompaß	A	7	05
Schwarzinger Karl	Katalog der ortsfesten Sonnenuhren in Österreich, 2. Auflage	E	10	05
Schwarzinger Karl	Protest-Sonnenuhr in Sarajevo	K	11	05
Schwarzinger Karl	Analematische Sonnenuhr	A	12	05

Rundschreiben Nr. 6 (Nov. 1992)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	06
Schwarzinger Karl	Jahrestagung 1992 in Wals bei Salzburg vom 3. - 4. Oktober 1992	A	2	06
Schwarzinger Karl (Hg.)	Vorträge auf der Jahrestagung	A	3	06
Zenkert Arnold	Erscheinungsbild vertikaler Sonnenuhren	A	3	06
Husty Peter	Die Sammlung der Sonnenuhren des Salzburger Museums Carolino Augusteum	A	4	06
Philipp Hugo	Aktueller Nutzen 'alter Linien' auf Sonnenuhren.	A	6	06
Korn Michael	Holographische Sonnenuhr	A	7	06
Rau Herbert	Das Sonnenuhrendorf Taubenheim an der Spree/Sachsen	A	8	06
Schwarzinger Karl	Die stereographische Sonnenuhr	A	9	06
Wilhelm Robert	Einige interessante Sonnenuhren aus dem Elsaß.	A	10	06
	Besichtigung von Sonnenuhren in Salzburg und Umgebung	K	11	06
Musty Peter	Uhren des Salzburger Erzbischofes Leopold Anton Eleutherius	K	11	06
Schwarz Inger Karl	Rund um die Sonnenuhr (1)	A	12	06



Rundschreiben Nr. 7 (April 1993)

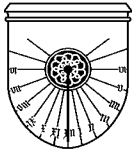
	Liebe Sonnenuhrenfreunde!	E	1	07
Schwarzinger, Karl	Bergspitzensonnenuhren	A	1	07
Schwarzinger, Karl	Europäische Sonnenuhren- Vereinigungen	K	3	07
Schwarzinger, Karl	TRIPL – Sonnenuhr	A	3	07
	Literatur—Hinweise	K	6	07
Schwarzinger Karl	Rund um die Sonnenuhr (2)	A	7	07

Rundschreiben Nr. 8 (April 1994)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde!	E	1	08
Schwarzinger Karl	Ruf an die gnomonische Fachwelt Europas!	A	1	08
	Neuigkeiten aus dem Kreis unserer Mitglieder	K	2	08
Zenkert Arnold	Die Auswirkung der Refraktion auf die Länge des lichten Tages	A	3	08
Schwarzinger Karl	Europäische Sonnenuhren -Vereinigungen	K	4	08
Schwarzinger Karl	Els quadrants mallorquins - Die Balearen und die Sonnenuhren	A	4	08
Schwarzinger Karl	Neue Kataloge ortsfester Sonnenuhren "in spe". Frankreich; Balearen,	K	4	08
Schwarzinger Karl	Jahrestagung 1993 der Arbeitsgruppe Sonnenuhren	A	6	08
Schwarzinger Karl	Rund um die Sonnenuhr (3)	A	7	08

Rundschreiben Nr. 9 (Nov. 1994)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	09
Schwarzinger Karl	Sonnenuhren im 2. Weltkrieg ?	A	2	09
Schwarzinger Karl	Neue Sonnenuhrenvereinigung in den USA	K	3	09
	Sonnenuhr in Kroatien am 45. Längengrad	K	4	09
Schwarzinger Karl	Jahrestagung 1994 der Arbeitsgruppe Sonnenuhren	A	4	09
Thewrek Ponori	Die Sonnenuhren in der Bibel	A	5	09
Philipp Hugo	Heilige auf Sonnenuhren	A	6	09
Vrabec Franz	Über die Idee einer Digital-Sonnenuhr	A	7	09
Eichholz Klaus	Einfache Konstruktion von Sonnenuhren mit Verformung auf Kopierern und Computern	A	9	09
Vrabec Franz	„Sonnenuhrkataloge“ Österreichs aus alter Zeit	A	11	09
Fabian Ilse	G.M.Vischers Topographien, eine Fundgrube historischer Sonnenuhren	A	14	09
Weyss Norbert	Sonnenuhren in der Slowakei	A	14	09
Zenkert Arnold	Zeitmesser und Chronik - Ecksonnenuhren in Taubenheim (Oberlausitz)	A	15	09
Schatz Gebhard	Bau einer Sonnenuhr auf der Insel Chios/Griechenland....	A	17	09
	Weiterer Verlauf der Tagung ...	K	18	09

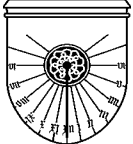


Rundschreiben Nr. 10 (April 1995)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde!	E	1	!10
Schwarzinger Karl	In memoriam Prof. Dipl.-Ing. Norbert Weyss	K	2	10
Schwarzinger Karl	Nachruf für Dr.-Ing. Hugo Philipp	K	2	10
Schwarzinger Karl	Die Sonnenuhr am Stephansdom in Wien	A	3	10
Schwarzinger Karl	Nachtrag zur Jahrestagung 1994 in Krems a. d. Donau	A	5	10
Husty Peter	Sonnenuhren in alten Ansichten	A	5	10
Bartha Lajos	Eine mittelalterliche südslawische Sonnenuhr in Ungarn?	K	5	10
Schwarzinger, Karl u. Wallisch Hartmut	Schüler bauen eine Sonnenuhr am Bundesschulzentrum Tulln	K	6	10
Schwarzinger Karl	Ist der Fernmeldeturm am Olympiagelände in Barcelona eine Sonnenuhr?	K	7	10
	Empfehlenswertes auf dem Büchermarkt u. CD-ROM	R	7	10
Schwarzinger Karl	Datei der österreichischen ortsfesten Sonnenuhren	K	8	10
Schwarzinger Karl	Rund um die Sonnenuhr (4)	A	9	10

Rundschreiben Nr. 11 (Nov. 1995)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	11
Schwarzinger Karl	Rene R.-J. Rohr, Straßburg, ein Neunziger	K	1	11
Schwarzinger Karl (Hg.)	Jahrestagung 1995 der Arbeitsgruppe Sonnenuhren. Kurzberichte über die Referate von Moroder Roland, Zenkert Arnold, Jindra Johann, Hüttig Manfred, Hintrager Elisabeth, Knesch Günther, Schatz Gebhard.	K	2	11
Moroder Roland	Freskomalerei	A	2	11
Zenkert Arno	Wie kann man mit einer falschen Sonnenuhrenanzeige die Wandabweichung bestimmen?.	A	3	11
Jindra Johann	Geschmiedete Sonnenuhren in N.Ö.	K	4	11
Hüttig Manfred	Konstruktionsprinzip bei antiken Kegelsonnenuhren	K	4	11
Hintrager Elisabeth	Erinnerungen an die Sonnenuhrentagung 1995 in der Eifel ..	K	5	11
Schatz Gebhard	Bericht von Gebhard Schatz:	K	5	11
	Sonnenuhrenexkursion	K	6	11
	Neues vom 'Arbeitskreis Sonnenuhren' (AK) in Deutschland	K	6	11
	Wichtige Information für alle GSA -Mitglieder	E	6	11
Schwarzinger Karl	Der Zeitgleicher	A	7	11
	BÜCHER -CD -ROM -VIDEO	R	8	11
	Tadic -Information Nr. 3	K	9	11
Schwarzinger Karl	Aktivitäten von GSA –Mitgliedern: Fabian Ilse, Leitner Peter, Egert Herbert,	K	9	11
Schwarzinger Karl	Renovierung von Sonnenuhren: Auferstehung einer verlorenen Sonnenuhr in Südtirol; Sonnenuhr der Pfarrkirche in Natters	K	10	11

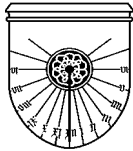


Rundschreiben Nr. 12 (April 1996)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	12
Schwarzinger Karl	Nachruf für Dr. Marinus Johannes Hagen	E	1	12
Bachmann Willy und Schwarzinger Karl	25 Jahre Arbeitskreis Sonnenuhren in der DGC	K	2	12
Berger Günther	Amerikanische Sonnenuhr Arbeitsgruppe (NASS)	A	2	12
Stein Max	Eine nicht ganz gewöhnliche Bestimmung der Wandabweichung	A	4	12
Pollähne Erich u. Schwarzinger Karl	Die vielflächige Blocksonnenuhr von Schloss Birlinghoven	A	7	12
	INTERNET	A	8	12
	Neue Sonnenuhren - Kataloge	R	9	12
Schwarzinger Karl	Eine „europäische“ Sonnenuhr	K	1	12

Rundschreiben Nr. 13 (Nov. 1996)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	13
Schwarzinger Karl	Jahrestagung der Arbeitsgruppe Sonnenuhren in Kremsmünster am 20./21. Sept. 1996	A	1	13
Schwarzinger Karl (Hg.)	Kurzfassungen der Vorträge 1996	A	2	13
Husty Peter	„Sebastian Münster : Fürmalen und künstlich Beschreibung der Horologien, nemlich der sonnen uren, Basel 1537“.	A	2	13
Egert Herwig	„Ein - und Austritte bei pultförmigen Zifferblättern“	A	3	13
Pollähne Erich	„Zeitmonument Wennigsen“	A	4	13
Holló Szilvia Andrea	„Das ungarische Sternwarte-Museum in Eger, mit Berücksichtigung des Meridian-Lochgnomons als Mittagsweiser“	A	5	13
Schwarzinger Karl	Die italienische Zeit ('fast' die ganze Geschichte)	A	6	13
	Bücher- Kataloge	R	10	13



Rundschreiben Nr. 14 (April 1997)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	14
	Jahrestagung 1997 der Arbeitsgruppe Sonnenuhren.	E	1	14
Vrabec Franz	Eine astronomische Kunstuhr von Pater Aurelius a San Daniele	A	2	14
Hofmann Walter	Temporäre Stunden	A	4	14
Schwarzinger Karl	Mittelalterliche Sonnenuhren	K	5	14
Tadic Milutin	Dalmatinische Halbe Hohlkalotten- Sonnenuhren	A	6	14
	Bücher - Kataloge	K	7	14
Schwarzinger Karl	Die Sonnenuhrenbauer Ferri MÜHLEMANN, G. KRONDORFER und Vinzenz PHILIPPI.	A	8	14
Roth Daniel	Sonnenuhren im World Wide Web	A	10	14
	Die Schmunzelecke	E	12	14

Rundschreiben Nr. 15 (Nov. 1997)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	15
Schwarzinger Karl	Jahrestagung der Arbeitsgruppe Sonnenuhren	A	2	15
Schwarzinger Karl (Hg.)	Kurzfassungen der Vorträge		2	15
Lichtenegger Herbert	Sonnenuhren aus der Sicht der Archäoastronomie	K	2	15
Locher Kurt	Griechisch - Römische Sonnenuhren; Neue Exemplare und Gesichtspunkte seit dem Erscheinen des Katalogs von Gibbs	K	3	15
Stein Max	Berechnung von Reflexsonnenuhren	A	3	15
Schwarzinger Karl	Die analemmatische Sonnenuhr	A	4	15
Mucke Hermann	Der neue Sterngarten Georgenberg am Stadtrand von Wien	K	10	15
Richter Dietmar M.	Bolivien - Reise zu den höchsten Sonnenuhren der Welt und neue Sonnenuhren in Dresden	A	11	15
Schwarzinger Karl	Sonnenuhrenexkursion am Samstag, 11. Oktober 1997	K	12	15

Rundschreiben Nr. 16 (April 1998)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	16
Stocker Heinrich	Eine Sonnenuhr mit Mitteln des Schildermalers	K	1	16
Stocker Heinrich	Eine Sonnenuhr mit Mitteln der Elektronikfertigung	A	2	16
Frolik Wolfgang, Krondorfer Gernot Schwarzinger Karl	Eine Sonnenuhr für Kap Comorin (Kanyakumari)	A	3	16
de Vries Fer	Eine Kegel-Sonnenuhr für Babylonische und Italienische Stunden	A	5	16
Schwarzinger Karl	Mehrfach homogene Sonnenuhr	K	8	16
Schwarzinger Karl	Die große Sonnenuhr am Planetarium in Ravenna	A	9	16
Bachmann Willy	Bislang unbekannter antiker Sonnenuhrtyp in Israel entdeckt	A	11	16
	Bücher	R	12	16

Rundschreiben Nr. 17 (April 1999)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	17
Schwarzinger Karl	Prof. Dipl.-Ing. Heinz Schumacher – Nachruf	K	1	17
Schwarzinger Karl	Jahrestagung 1998 der Arbeitsgruppe Sonnenuhren	A	2	17
Husty Peter	Die Sonnenuhren der Festung Hohensalzburg	A	2	17
Richter Dietmar	Kirche in Prietitz - eine richtige Sonnenuhr am falschen Platz	K	3	17
Zenkert Arno	"Die Kunstsonnenuhr im Stadtpark von Dessau - Beispiel einer modernen Sonnenuhrgestaltung"	A	4	17
Krondorfer Gernot	"Eine Sonnenuhr für CAPE COMORIN, Südindien"	K	5	17
Schwarzinger Karl	"Sonnenuhren in Palma de Mallorca und im Sonnenuhrgarten in Genk/Belgien"	A	5	17
Schwarzinger Karl	Altägyptische Sonnenuhren	K	7	17
Rau Herbert	Berliner Instrumente der altägyptischen Tageszeitbestimmung	A	8	17
Schwarzinger Karl	Kairoer Instrumente der altägyptischen Zeitmessung	A	13	17
	Jahrestagung 1999 der GSA	E	15	17
	Bücher – Kataloge	R	15	17
	Erinnerungsbild des deutschen Arbeitskreises Sonnenuhren	K	16	17
	Älteste Sonnenuhren an einer Kirchenfassade in Europa	K	16	17

Rundschreiben Nr. 18 (Nov. 1999)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	18
	Jahrestagung 2000 der Arbeitsgruppe Sonnenuhren	E	2	18
Schwarzinger Karl	Jahrestagung 1999 der Arbeitsgruppe Sonnenuhren	A	2	18
Sigmund Heinz	Optische Signalsonnenuhren	A	3	18
Stocker Heinrich	Eine Sonnenuhr für das Hotel SONNE in Lienz	A	7	18
Schwarzinger Karl	Ausstellungen in Oberösterreich	E	8	18
Fabian Ilse	Wiederbelebung der Mittagslinie im Stift Kremsmünster	A	9	18
Schwarzinger Karl	Altägyptische Sonnenuhren (2. Teil)	A	11	18

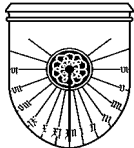


Rundschreiben Nr. 19 (Mai 2000)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	19
Schaldach Karlheinz	Sonnenuhr an der ehem. Klosterkirche in Orchomenos (Viotia), Griechenland	A	1	19
Schwarzinger Karl	Georg Peuerbach - Gedenktafel im Wiener Stephansdom	A	2	19
Siegmund Heinz	Höhensonnenuhren mit Ziffernprojektion (I)	A	4	19
Sonderegger Helmut	Sonnenuhrberechnungen mit SONNE.EXE	A	7	19
Zenkert Arnold	Die graphische Ermittlung des halben Tagbogens	K	9	19
Del Favero Enrico	Nachrichten über Sonnenuhren - Aktivitäten in Italien	A	10	19
Schwarzinger Karl	The Japan Sundial Society	K	11	19
Imrek Erich	Die Sonnenuhr am Geschriebenstein	A	12	19

Rundschreiben Nr. 20 (Nov. 2000)

	Liebe Sonnenuhrenfreunde !	E	1	20
Schwarzinger Karl	10. Jahrestagung der Arbeitsgruppe Sonnenuhren in Mariapfarr/Lungau am 15./16. September 2000			20
Pannier Lutz	Die beiden Sonnenuhren an der Ratsapotheke in Görlitz – Restaurierung 2000	A	3	20
Sonderegger Helmut	Schirmsonnenuhren und deren Berechnung, Teil 1	A	6	20
Schwarzinger Karl	Internationaler Sonnenuhren – Wettbewerb Reutte 1998	A	9	20
Zenkert Arnold	Wann entspricht die Länge des Mittagsschattens der Schattenwerferlänge?	A	11	20
	CD - Bücher – Kataloge	R	12	20

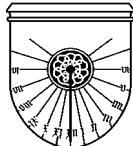


Rundschreiben Nr. 21 (April 2001)

	Editorial, Anschriften	E	1	21
Bauer Otto	Karl Schwarzingler -Gnomonicae Societatis Austriacae Inspirator	A	3	21
Sonderegger Helmut	10 Jahre AG Sonnenuhren mit Hofrat Dipl.Ing. Karl Schwarzingler	A	4	21
Hofmann Walter	Sonnenuhren und Schmiedekunst	A	6	21
Vonasek Maria u. Johann	Eine "sagenhafte" Sonnenuhrentdeckung	A	7	21
Schwarzingler Karl	The Skylight and Window Sundial, Claude C. Hartmann	A	8	21
Schatz Gebhard	Sonnenuhrenberge und Kalenderberge	K	10	21
Schwarzingler Karl	Gnomonisten aus aller Welt: Jean-Michel Ansel, St.Georges-le-Gaultier, Frankreich	A	11	21
Sonderegger Helmut	Schirmsonnenuhren und deren Berechnung, Teil 2	A	12	21
Schwarzingler Karl	In memoriam Oberrat i.R. Dipl.Ing. Julius Rathmeier	K	15	21
Schwarzingler Karl	In memoriam Rene R.J .Rohr	K	15	21
	CD -Bücher -Kataloge	R	16	21

Rundschreiben Nr. 22 (Nov. 2001)

	Editorial, Anschriften	E	1	22
Sonderegger Helmut	11. Jahrestagung 2002 der GSA in St.Georgen am Längsee	A	2	22
Rau Helmut	Verbleib der Sonnenuhren der Universität Pristina?	K	3	22
Matt Philipp	Messung des Wandazimuts mit astro-geodätischen Mitteln	A	4	22
Schwarzingler Karl	Gnomonisten aus aller Welt: Giovanni Paltrinieri, Bologna, Italien	A	7	22
Fabian Ilse u. Krammer Wolfgang	Luigi Kasimir und die Sonnenuhren	A	8	22
Fabian Ilse	In memoriam Ing. Walter Mickerts	K	10	22
	CD - Bücher - Kataloge	R	11	22

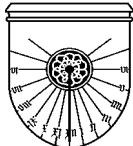


Rundschreiben Nr. 23 (Mai 2002)

Hofmann Walter	Die Sonnenuhr von Schloss Goldegg bei St.Pölten /Montagelehren für Zeiger	A	2	23
Sonderegger Helmut	Wir haben eine Sonnenuhr	A	4	23
Zenkert Arnold	Ist die Äquinoktiallinie einer Sonnenuhr eine Gerade?	A	6	23
Schwarzinger Karl	Gnomonisten aus aller Welt: Wolfgang Frolik und Gernot Krondorfer, zwei Sonnenuhrenhersteller aus Oberösterreich	A	8	23
Fabian Ilse	Sonnenuhren reisen durch Europa	A	10	23
Sonderegger Helmut	CD-Bücher-Zeitschriften-Kataloge	R	11	23

Rundschreiben Nr. 24 (Nov. 2002)

	Editorial, Anschriften	E	1	24
Sonderegger Helmut	Jahrestagung der Arbeitsgruppe Sonnenuhren 2002 in Köszeg	A	2	24
Wieland Rolf	Wettbewerb 2002	K	3	24
Bayr Hans und Husty Peter	Neuanfertigung einer Sonnenuhr auf der Festung Hohensalzburg	A	4	24
Schaldach Karl	Der früheste europäische Text über die Zylindersonnenuhr. Zur Handschrift a V 7, 30-37, in der Bibliothek der Abtei St.Peter in Salzburg (Teil 1)	A	6	24
Hofmann Walter	Österreichbesuch der British Sundial Society im Juni 2002	A	11	24

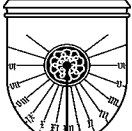


Rundschreiben Nr. 25 (Mai 2003)

	Editorial, Anschriften	E	1	25
Schwarzinger Karl	Rafael Soler Gayá, Palma de Mallorca / Gnomonisten aus aller Welt	A	2	25
Schaldach Karlheinz	Der früheste europäische Text über die Zylindersonnenuhr. Zur Handschrift a V 7, 30-37, in der Bibliothek der Abtei St. Peter in Salzburg (Teil 2),	A	4	25
Culek Johann	Gab es einen Mittagsweiser an der ehemaligen Kirche in Markgrafneusiedl, NÖ?	A	8	25
Stocker Heinrich	Die Winkelsonnenuhr in Thal, Osttirol /Aus der Werkstatt unserer Mitglieder	A	11	25
	Wir gratulieren!	E	12	25

Rundschreiben Nr. 26 (Dez. 2003)

	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	26
Tuma Eva	Neuinstallation der Sonnenuhr am Wiener Stephansdom	A	3	26
Schwarzinger Karl	Carlo Heller, Wiesbaden, Erfinder der Hightech-Sonnenuhr („Gnomoniker aus aller Welt“),	A	4	26
Sochin Michael	Projekt Sonnenuhr	A	5	26
Breuss Lisi	Analematische Sonnenuhr im Baumkreis Veltlinerland, Kettlasbrunn („Aus der Werkstatt unserer Mitglieder“)	A	7	26
Wieland Rolf	Äquatoriale Sonnenuhren mit automatischem Zeitausgleich -Teil 1	A	9	26
Hofmann Walter	Zur Wettbewerbsaufgabe 2002 des deutschen Arbeitskreises Sonnenuhren	A	11	26
Vrabec Franz	Eine Aufgabe - zwei Modelle	A	12	26
Opizzo Yves	Wettbewerb 2003 des deutschen Arbeitskreises Sonnenuhren	K	14	26
	Bücher - Zeitschriften - CDs	R	15	26
Sonderegger Helmut	13. Jahrestagung (2003) der GSA in Weyregg	A	15	26

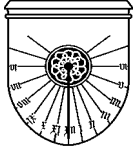


Rundschreiben Nr. 27 (Mai 2004)

	Anschriften, Termine	E	2	27
Schwarzinger Karl	Der Engel von Chartres	A	3	27
Sonderegger Helmut	Analematische Sonnenuhren - Teil 1	A	4	27
Hofmann Walter	Eine Sonnenuhr für die Mittlere Zeit in Bristol, England	A	6	27
Wieland Rolf	Äquatoriale Sonnenuhren mit automatischem Zeitausgleich - Teil 2	A	8	27
Fabian Ilse	Bücher - Zeitschriften - CDs	R	9	27
Tuma Eva	„Meine Zeit steht in deiner Hand, Herr.“ („Aus der Werkstatt unserer Mitglieder“)	A	10	27

Rundschreiben Nr. 28 (Dez. 2004)

Schwarzinger Karl	Die Sonnenuhr am Turm der Pfarrkirche in Mutters	A	1	28
	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	28
Riegler Werner	Eine neuartige Sonnenuhr mit Datumsanzeige	A	3	28
Sonderegger Helmut	Analematische Sonnenuhren – Teil 2	A	5	28
Wieland Rolf	Äquatoriale Sonnenuhren mit automatischem Zeitausgleich – Teil 3	A	8	28
Heller Carlo	MONDO, eine neue Globussonnenuhr	A	9	28
Sochin Michael	Mehrflächensonnenuhr mit Zeitgleichungsschleifen für jede Stunde, („Aus der Werkstatt unserer Mitglieder“)	A	9	28
Wieland Rolf	Zur Lösung der Wettbewerbsaufgabe 2003	K	11	28
Göller Klaus	Bücher – Zeitschriften – CDs	R	13	28
Sonderegger Helmut	Jahrestagung 2004 in Oberperfuss	A	13	28
	Beilage: Tabelle der Zeitgleichung und der Sonnendeklination 2005		14	28

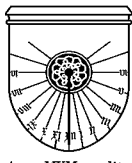


Rundschreiben Nr. 29 (Juni 2005)

Rigozzi L.	Die Sonnenuhr in Longyearbyen auf Spitzbergen	K	1	29
	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	29
Pummer Erich	Restaurierung der ältesten Sonnenuhr Wiens	A	3	29
Wieland Rolf	Äquatoriale Uhren mit automatischem Zeitausgleich - Teil 4	A	4	29
Göller Klaus, Sonderegger Helmut	Bücher - Zeitschriften – CDs	R	7	29
Hofmann Walter	Tony Moss, Bedlington, England (Aus der Reihe „Gnomoniker in aller Welt“)	A	10	29

Rundschreiben Nr. 30 (Dez. 2005)

	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	30
Schwarzinger Karl	15 Jahre Arbeitsgruppe Sonnenuhren	A	3	30
Hofmann Walter	Projekt „Zeit“ der Klasse Wien 6C des Billrothgymnasiums in Wien 19	A	4	30
Johann Culek	Die „Ri Guî Yi des Tian Wén Xuézhe“. Teil 1	A	7	30
Hofmann Walter	Überlegungen von Bernard Rouxel zu analemmatischen Sonnenuhren	A	9	30
Goller Klaus	Tragbare Sonnenuhren in österreichischen Museen	A	11	30
Schwarzinger Karl	Aurelio Pantanali im Land der Sonnenuhren („Gnomoniker in aller Welt“)	A	13	30
Schwarzinger Karl	Eine neue Sonnenuhr in Ladis („Aus der Werkstatt unserer Mitglieder“)	K	14	30
Sonderegger Helmut	Jahrestagung 2005 in Melk	A	14	30
	Beilage: Tabelle der Zeitgleichung und der Sonnendeklination 2006 Umfrage wegen Subskription des Sonnenuhrkataloges und wegen Mitgliederlisten		14	30

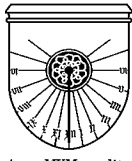


Rundschreiben Nr. 31 (Juni 2006)

	Die Sonnenuhr gegenüber dem Palmenhaus im Schönbrunner Schlossgarten	B	1	31
	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	31
Sonderegger Helmut	Subskription Katalog der ortsfesten Sonnenuhren Österreichs	E	3	31
Miklin-Kniefacz Silvia	Restaurierung der Sonnenuhren im Schlossgarten Schönbrunn	A	3	31
Culek Johann	Die „Rì Guí Yí des Tian Wén Xuézhê“ Teil 2	A	7	31
Desmeules Melanie	Die «Commission des Cadrans Solaires du Québec», („Gnomoniker in allerWelt“)	A	9	31
Hofmann Walter	Alte Sonnenuhren in Norwegen	A	10	31
Schwarzinger Karl, Sonderegger Helmut	Bücher, Zeitschriften, CDs	R	10	31
Hintrager Elisabeth, Kleiner Bodo	Sonnenuhren als Schmuckstücke	A	11	31

Rundschreiben Nr. 32 (Dez. 2006)

	Eine der Sonnenuhren in Český Krumlov (Krumau)	B	1	32
	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	32
Hofmann Walter	Über Äquatorialuhren für die Mittlere Zeit, Teil 1	A	3	32
Culek Johann	Sonnenuhr-Neubau am „Neubau“	A	5	32
Tuma Eva	Eine historische Sonnenuhr in Alcobaça, Portugal	K	6	32
Catamo Mario	Die Sonnenuhr im Palazzo Spada in Rom	A	7	32
Hofbauer Karl	„Schon sank hinab der Mond, verschwanden die Plejaden“ – Sappho	A	10	32
	Bücher, Zeitschriften, CDs 12: Gnomonica Universalis, <i>J. P. Stengel (17. Jh.)</i>	K	12	32
	Bücher, Zeitschriften, CDs 12: Katalog der ortsfesten Sonnenuhren Österreichs, von Karl Schwarzinger	R	13	32
Sonderegger Helmut	GSA-Jahrestagung 2006 im Stift Schlägl	A	15	32
	Fotos von der Tagungsexkursion	B	16	32

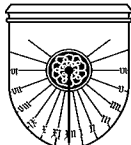


Rundschreiben Nr. 33 (Juni 2007)

	Die restaurierte Sonnenuhr am Pfarrhof von Mank	B	1	33
	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	33
Sonderegger Helmut	Das Horizontoskop - auch eine Sonnenuhr?	A	3	33
Hager Michaela	Restaurierung der Sonnenuhr am Pfarrhof in Mank	A	6	33
Hofmann Walter	Über Äquatorialuhren für die Mittlere Zeit, Teil 2,	A	8	33
Göller Klaus	Katalog der ortsfesten Sonnenuhren Österreichs - Druckfehler	K	11	33
Vrabec Franz	Zum Nachdenken!	K	11	33
Schwarzinger Karl	Die Sonnenuhrenanlage bei der HTBLA in Neufelden/Oberösterreich		11	33

Rundschreiben Nr. 34 (Dez. 2007)

	analematischen Sonnenuhr in der BBA für Kindergartenpädagogik	B	1	34
Sonderegger Helmut	Persönlicher Dank	K	3	34
Hofmann Walter	Dank an Sonderegger	A	3	34
Prattes Monika u. Adi	Eine Bodensonnenuhr für Kindergartenkinder. Projekt: „Wie die Zeit vergeht“	A	4	34
Fabian Ilse	Sonnenuhren aus Dieppe	A	7	34
Vrabec Franz	Zum Nachdenken (Aufgabe+Lösg. aus RU33)	A	12	34
Sonderegger Helmut	GSA-Jahrestagung 2007 in St. Ulrich/Gröden,	A	14	34
	Buchneuerscheinung von Andrée Gotteland	R	15	34
	Einladung des Fachkreises Sonnenuhren der DGC zur Jahrestagung 2008 in Augsburg	K	15	34
	Erinnerungen an die Tagung der GSA 2007 in St. Ulrich im Grödnertal	B	16	34
	Beilagen: Tabellen der Zeitgleichung und der Sonnendeklination 2008	K		34

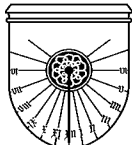


Rundschreiben Nr. 35 (Juni 2008)

	Die analemmatische Sonnenuhr in Langenegg	B	1	35
	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	35
Metzler Hanno	Die analemmatische Sonnenuhr in Langenegg	A	3A	35
Leckebusch Klaus	Ein Ausgrabungsfund	A	5	35
Kolar Hans	Lichtleitersonnenuhr	A	6	35
Prattes Adi	Die CD des Sonnenuhrenkataloges unter Microsoft Vista,	B	9	35
Vrabec Franz	Zum Nachdenken	K	9	35
Vrabec Franz	Aufgabe aus dem Rundschreiben 34 und ihre Lösung,	A	10	35
Prattes Monika u. Adi	Obelisk mit Sonnenuhren in Puch bei Hallein	A	12	35

Rundschreiben Nr. 36 (Dez. 2008)

Prattes Adi	Geneigte Sonnenuhr	B	1	36
	Editorial, Anschriften, Termine	E		36
Wieland Rolf	Eine Sonnenuhr von Foster mit Schattenumkehr, R. Wieland	A	3	36
Prattes Adi	Sonnenuhr am Titelbild	A	4	36
Hofmann Walter	Joanna Migdal, verehel. Lady White, England	A	5	36
	Einladung Jahrestagung 2009 der AG Sonnenuhren der DGC	K	6	36
Hofmann Walter	Nachtrag zur Lichtleitersonnenuhr von Hans Kolar	A	6	36
Husty Peter	Karl Schwarzinger zum 80. Geburtstag	A	8	36
Husty Peter	Die GSA unter neuer Leitung	A	9	36
Husty Peter	Bericht über die Jahrestagung der GSA 2008 in Eugendorf bei Salzburg	B	10	36
Vrabec Franz	Zum Nachdenken (zwei Aufgaben)	K	14	36
Vrabec Franz	Aufgabe aus Rundschreiben 35 und ihre Lösung	A	14	36
Vrabec Franz	Beilage: Beiträge zur Gnomonik in der astronomischen Zeitschrift „Der Sternenbote“ (Jahrgänge 1-50)	K	15	36

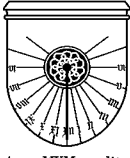


Rundschreiben Nr. 37 (Juni 2009)

	Polare Sonnenuhr aus rötlichem Kalkstein in Raggal	B	1	37
	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	37
Sonderegger Helmut	Sonnenuhren auf Zylinderoberflächen	A	3	37
Jindra Johann	Neues vom Weitener Sonnenuhrental	A	9	37
Landsmann Bohumil	Barocke Globussonnenuhr im Prager königlichen Wildgehege	A	10	37
Hoffmann Walter	Sonnenuhrmodelle aus dem 18. Jahrhundert	K	11	37
Vrabec Franz	Zum Nachdenken	K	12	37
Vrabec Franz	Aufgaben aus dem Rundschreiben 36 und ihre Lösungen	A	12	37
Streitt Ute	Die geplante Dauerausstellung im Linzer Schlossmuseum	A	14	37
Sonderegger Helmut	Bücher, Zeitschriften, CDs und Internet	K	15	37
Sonderegger Helmut	Die Sonnenuhr auf dem Titelbild	A	16	37

Rundschreiben Nr. 38 (Dez. 2009)

MAK/Georg Mayer	Glassonnenuhr vom Schloss Ambras	B	1	38
	Editorial, Begrüßung, Termine	E	2	38
Schwarzinger Karl	Die Glassonnenuhr vom Schloss Ambras	A	3	38
Göller Klaus	Sonnenuhren mit islamischer Gebetsanzeige	A	6	38
Fabian Ilse	Hohlkugelonnenuhr von H. Schmeisser	A	8	38
Husty Peter	Turin und das Piemont - Kunst und Kultur im Bogen der Westalpen	A	10	38
Vrabec Franz	Zum Nachdenken	K	12	38
Vrabec Franz	Aufgabe aus dem Rundschreiben 37 und ihre Lösung	A	12	38
Göller Sybille	Kurzbericht : Les méridiennes du monde et leur histoire Andrée Gotteland	K	14	38
Stocker Heinrich	Spuren der Sonne in Osttirol	K	14	38
Schwarzinger Karl	Katalog der ortsfesten Sonnenuhren Österreichs	K	15	38
Bachmann Willy u. Roth Daniel	Sonnenuhren-Katalog Deutschland, Schweiz und Liechtenstein, 2. Aufl.	K	15	38
Baumann Erich	Die Teilnehmer an der Sonnenuhrentagung 2009 in Friedersbach	B	16	38

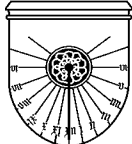


Rundschreiben Nr. 39 (Juli 2010)

Sonderegger Helmut	Sonnenuhr am Haus von Dr. Tielsch in Feldkirch	B	1	39
	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	39
Hofmann Walter, Petuely Martina	Eine Sonnenuhr aus dem Jahre 1583	A	3	39
Albéri-Auber Paolo	Die Meridiana im „Edifizio di Borsa“ in Triest	A	6	39
Sullivan Woody	Unterwegs zu Sonnenuhren in den Alpen	A	11	39
Zenkert Arnold	Die Lüdersche Sonnenuhr von 1765 in Bützow (Mecklenburg-Vorpommern)	A	14	39
Hofmann Walter	Leander Russ (1809 -1864): Sonnenfinsternis	K	15	39
Hofmann Walter	Buchbesprechung: 1001 lateinische Sinnsprüche und Inschriften auf europäischen Sonnenuhren, Version 2 von Peter Kunath	R	15	39
Vrabec Franz	Buchrezension: 1001 lateinische Sinnsprüche und Inschriften auf europäischen Sonnenuhren, Version 2, Peter Kunath	R	16	39
	Information zum Katalog der ortsfesten Sonnenuhren	K	16	39

Rundschreiben Nr. 40 (Dez. 2010)

	Anschriften, Termine	E	2	40
Hiller Torsten	Die Armillarsphäre	A	3	40
Rainer Norbert	Mein Weg zur Wagenradsonnenuhr	A	5	40
Frolik Wolfgang	Zur Entstehungsgeschichte der Sonnenuhr am Schulgebäude in 1130 Wien, Wenzg. 7	A	6	40
Zenkert Arnold	Die Datumsanzeige mit vollen Stunden	A	7	40
Vrabec Franz	Zum Nachdenken	K	8	40
Weninger Wilhelm	Die Zwillingssuhren am Karner des Friedhofes in Unter-Aspang im südlichen NÖ	A	10	40
Fabian Ilse	Buchrezension: Time Reckoning in the Medieval World	R	12	40
Prattes Adi	Update-CD für den Österreichischen Sonnenuhrenkatalog	K	14	40
	Tagung 2011 des DGC, Fachkreis Sonnenuhren	E	14	40
Husty Peter	Bericht über die Jahrestagung der GSA 2010 in Zernez/Engadin in der Schweiz,	A	14	40
	Beilage: Tabellen der Zeitgleichung und der Sonnendeklination 2011	K		



Rundschreiben Nr. 41 (Juli 2011)

Descovich Kurt	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	41
Descovich d'Almissa, Kurt	Eine neue Sonnenuhr in Allentsteig	A	3	41
Imrek Erich	Ist $\varphi = \varphi$ und $\lambda = \lambda$?	A	6	41
Vrabec Franz	Zum Nachdenken	A	10	41
Sonderegger Helmut	Ungewöhnliche Hutsonnenuhren	A	11	41
	Festung Hohensalzburg	B	1	41
Prattes Adi	Sonnenuhrenarchiv, Katalog – CD-Update	K	5	41

Rundschreiben Nr. 42 (Dez. 2011)

Prattes Adi	Sonnenuhr im Dominikanerkloster	B	1	42
	Editorial, Anschriften, Termine	E	2	42
Sonja B. Piro	Die Sonnenuhr im ehemaligen Leobener Dominikanerkloster	A	3	42
Hofmann Walter	Eine analemmatische Sonnenuhr von Hans Kolar	A	5	42
Kos Bianca	Sonnenuhren in Slowenien	A	8	42
Sonderegger Helmut	Eine Hutsonnenuhr aus dem 19. Jahrhundert	A	10	42
Zenkert Arnold	Wortspiele und Alliterationen lateinischer Sonnenuhrensprüche	A	12	42
Fabian Ilse	Sonnenuhren im „Museum im Palais“ in Graz	A	13	42
Husty Peter	Rückblick auf die Jahrestagung der GSA 23.-24. September 2011 in Mödling	A	14	42
Vrabec Franz	Zum Nachdenken	A	15	42
Lindner Peter	Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer an der Jahrestagung der GSA	B	16	42
Stocker Heinrich	Tabellen der Sonnendeklination und der Zeitgleichung 2012 (Beilage)	E		42

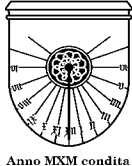


Rundschreiben Nr. 43 (Juli 2012)

Husty Peter	Editorial, Impressum	E	2	43
Hofmann Walter	Rückblick auf eine Ausstellung im Museum Mödling-Thonetschlössl	A	3	43
Nicolette Doblhoff	Eine Schulklasse bastelt Sonnenuhren	A	5	43
Schmitz-Scherzer	Kartonbausätze für Sonnenuhren <i>Jens</i>	A	6	43
Sonderegger Helmut	Das Rheticus-Denkmal in Feldkirch	A	8	43
Arnold Zenkert	Über die Ungleichheit der Tageshälften in den Jahreszeiten	B	11	43
Peter Kunath	Über eine Holzsonnenuhr	A	12	43
Walter Hofmann	Die Sonnenuhr am Tullner Karner	A	13	43
Philippe Sauvageot	Sonnenuhren in Frankreich	A	14	43
Roger Bunce	Eine Äquatorial-Sonnenuhr mit Zeitgleichungsjustierung	A	17	43
Norbert Rainer	Was ist eine Kanonensonnenuhr?	A	20	43
Franz Vrabec	Zum Nachdenken	A	21	43
Walter Hofmann	Sonnenuhrweisheit in lateinischer Sprache	R	21	43
Helmut Sonderegger	Buchbesprechung Mario Araldi: Tempus Et Regula	R	22	43
Walter Hofmann	Seattle, August 2011: Ein Preis für Helmut Sonderegger	K	23	43
Weninger, Husty	Diesjährige Sonnenuhrtagung der GSA	E	24	43

Rundschreiben Nr. 44 (Dez. 2011)

	Sonnenuhr auf Muottas Muragl	B	1	44
Husty Peter	Editorial, Impressum	E	2	44
Descovich Kurt	Die Aalener Sonnenuhr	A	3	44
Fred Bangerter,	Neue Sonnenuhr auf Muottas Muragl, Engadin	A	6	44
Rainer Norbert	Sonnenuhren auf Briefmarken	A	8	44
Sonderegger Helmut	Weltraumtechnik in der Gnomonik	A	9	44
Fabian Ilse	Zu Gast im Hause Löschner	A	10	44
Vrabec Franz	Zum Nachdenken – die Lösung	A	13	44
Hofmann Walter	Besuch aus Japan	K	16	44
Husty Peter	Die Jahrestagung 2012 der GSA	A	17	44
	Gruppenfoto auf der Jahrestagung der GSA	B	20	42
Stocker Heinrich	Tabellen der Sonnendeklination und der Zeitgleichung 2013 (Beilage)	E		42

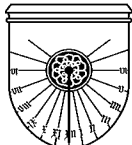


Rundschreiben Nr. 45 (Juni 2013)

	Jantar Mantar in Jaipur	B	1	45
Husty Peter	Editorial, Impressum	E	2	45
Frolik Wolfgang	Das Astronomische Observatorium Jantar Mantar in Jaipur	A	4	45
Bangerter Fred	Die Monduhr auf Muottas Muragl	A	5	45
Herbert O. Ramp	Formeln für Sonnenhöhe und Sonnenazimut	A	7	45
Zenkert Arnold	Die Anker-Sonnenuhr von Bützow	A	10	45
Bonnin Jérôme	Wasseruhr und Klepsydra	A	11	45
Descovich / Hofmann	Zum Nachdenken	A	14	45
Descovich Kurt	Trügerischer Halbschatten	A	15	45
Heissenberger / Hofmann	Eine Sonnenuhr aus Lindenholz in Kerbschnitt-Technik	A	17	45
Husty	Einladung zur Jahrestagung 2013	E	20	45

Rundschreiben Nr. 46 (Dez. 2013)

	Minutensonnenuhr aus Österreich	B	1	46
Husty Peter	Editorial, Impressum	E	2	46
Span Norbert	Ringförmige Äquatorialsonnenuhr als Armillarsphäre am Elfer	A	4	46
Fabian Ilse	Minutensonnenuhren aus Österreich	A	6	46
Sonderegger Helmut	Arnold Zenkert – den Menschen und den Sternen nahe	A	8	46
Bonnin Jérôme	Der Schutz des gnomonischen Erbes in Frankreich	A	9	46
Descovich Kurt	Berechnung bifilarer Sonnenuhren allgemeinerer Art	A	10	46
Descovich Kurt	Zum Nachdenken:	A	13	46
Porsche Gerold	The Sundial	A	14	46
	Sonnenuhr in Inzing, Tirol	B	14	46
Niel Kurt	Die Kepleruhr in Grieskirchen	A	15	46
Descovich Kurt	Zum Nachdenken : Lösung	A	18	46
Husty Peter	Die Jahrestagung 2013 in Sistiana b. Triest	A	18	46

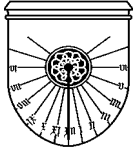


Rundschreiben Nr. 47 (Juni 2014)

	Glassonnenuhren aus Annenwalde	B	1	47
Husty Peter	Editorial	K	2	47
	In diesem Heft (Inhaltsübersicht)		3	47
Behnsch Günter	Glassonnenuhren aus der Uckermark	A	4	47
	Errata	K	6	47
Hofmann Walter	Erinnerungen an Herbert Rau (1924 - 2013)	A	7	47
Weninger Wilhelm	Der Nesthocker von Peisching	A	8	47
Bonnin, Jérôme , Übersetzg. Hofmann	Zeitmessung in der griechisch-römischen Antike	A	10	47
Descovich Kurt/ Krondorfer Gernot	Sonnenkinder	A	14	47
Ramp Herbert O.	Anzeigeempfindlichkeit von Sonnenuhren	A	17	47
	Die Rheticus-Ausstellung in Feldkirch	K	19	47
Sonderegger H./ Descovich Kurt	Die Universalsonnenuhr des Johannes Gaupp	A	20	47
Rainer Norbert	Eine eiskalte Sonnenuhr	A	23	47
Husty Peter	Jahrestagung 2014 der GSA in Gamlitz	A	24	47

Rundschreiben Nr. 48 (Dez. 2014)

	Sonnenuhr des Rheticus	B	3	48
Husty Peter	Editorial	K	2	48
	In diesem Heft (Inhaltsübersicht)		3	48
Sawyer Fred, (Übers. Descovich)	„Wandering Gnomon“ - eine bestechende Sonnenuhrkonstruktion	A	4	48
Göller Klaus	Joachim Georg Rheticus - Wegbereiter der Neuzeit (Buchbesprechung)	R	7	48
Descovich Kurt	Die Sonnenuhren des Heinrich Vonwald	A	8	48
Bonnin Jérôme, (Übers. Descovich)	Restaurierung einer monumentalen Sonnenuhr	A	10	48
Ramp Herbert O.	Die Analoguhr als Kompass	A	12	48
Rasper Siegfried	Eine „lebende“ Bodensonnenuhr	A	14	48
Behnsch Günter	Glassonnenuhren für Schulen	A	16	48
Schmitz-Scherzer Jens	Historische Sonnenuhren-Bausätze aus Karton	A	18	48
Landsmann Bohumil	Tragbare Sonnenuhren vom Feinsten	R	20	48
Descovich Kurt	Zum Nachdenken	A	22	48
Descovich Kurt	Die Jahrestagung der GSA in Gamlitz	A	23	48
	Tagungsteilnehmer 2014 (Gruppenbild)	B	24	48

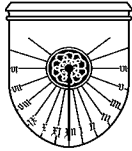


Rundschreiben Nr. 49 (Juni 2015)

	Sonnenuhrfachleute von morgen	B	1	49
Husty Peter	Editorial	K	2	49
	Inhalt		3	49
Hofmann Walter	Hermann Mucke 80 Jahre	K	4	49
Masato Oki, Hofmann Walter	Kurz gefasste Geschichte der Zeitmessung in Japan	A	6	49
Descovich Kurt	Savoie Denis: Recherches sur les cadrans solaires (Buchbesprechung)	R	9	49
Hofmann Walter	Jérôme Bonnin: Über die Anfänge unserer Zeitmessung	A	11	49
Niel Kurt	Sonnenfinsternis vor der Sonnenuhr	K	12	49
Descovich Kurt	Zum Nachdenken	K	13	49
Descovich Kurt	Auflösung der Aufgabe aus RU 48	K	13	49
Rainer Norbert	Eine Sonnenuhr für die Sternwarte Michelbach	A	14	49
Krondorfer Gernot	Sonnenuhrfachleute von morgen	K	15	49
Descovich Kurt	Zur präzisen Ausrichtung von Äquatorialsonnenuhren	A	16	49
Risy Ronald	Archäologen finden eine Miniatur-Sonnenuhr aus dem 16. Jh.	A	20	49
Frolik Wolfgang, Krondorfer Gernot	Jahrestagung zum 25-jährigen Jubiläum der GSA	K	24	49

Rundschreiben Nr. 50 (Dez. 2015)

	Das Heliochronometer von Schwarzenau	B	1	50
Husty Peter	Editorial	K	2	50
	Inhalt		3	50
Behnsch Günter	Neues aus der Glashütte Annenwalde	A	4	50
Nosek Miloš, Kralove Hrade	Eine Sonnenuhr auf einer Pyramide	A	5	50
Descovich Kurt	Das Heliochronometer von Schwarzenau	A	7	50
A. J. C. Aguilar, Novella Pedro	Eine Gnomonikschule im Kloster	A	14	50
Descovich Kurt	Zum Nachdenken	K	19	50
Descovich Kurt	Die Lösung der letzten Aufgabe	A	20	50
Descovich Kurt, Hofmann Walter	Bericht von der Jahrestagung in Schlögen	A	21	50

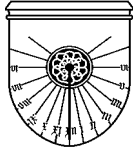


Rundschreiben Nr. 51 (Juni 2016)

	Sonnenuhrfachleute von morgen	B	1	51
Husty Peter	Editorial	K	2	51
	Inhalt		3	51
Vickers Doris	Der Babylonische Kalender	A	4	51
Culek Johann	Ein neues Buch (Sonnenuhren im Landkreis Königgrätz)	K	7	51
Wieland Rolf	Lösung der Aufgabe aus Nr. 50	A	8	51
Descovich Kurt	Zum Nachdenken	K	12	51
Weninger Wilhelm	Neues aus der Buckligen Welt	A	12	51
Hofmann Walter	Drei neue Sonnenuhren	A	14	51
Descovich Kurt	Was kann eine Sonnenuhr einem Astrologen sagen?	A	16	51
Descovich Kurt	Planetenstunden	A	21	51
	Eine kleine Bildgalerie	B	24	51

Rundschreiben Nr. 52 (Dez. 2016)

	Porträt Peter Anich	B	1	52
Husty Peter	Editorial	K	2	52
	Inhalt		3	52
Armin Denoth	Sonnenuhren – Globen-Karten..Zum 250. Todestag von Peter Anich	A	4	52
Husty, Hofmann, Descovich	Gsa-Tagung 2016 in Lienz	A	10	52
Descovich Kurt	Richtigstellung und Antworten Rätselfrage	A	15	52
Descovich Kurt	Zum Nachdenken	K	16	52
Descovich Kurt	Lösung Denkaufgabe in RU 51	K	19	52
Hofmann Walter	Eine später Blick in ein gutes Buch	A	17	52
Hofmann Walter	Temporalstunden, heute betrachtet	A	18	52
	Bildergalerie	B	24	52

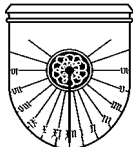


Rundschreiben Nr. 53 (Juni 2017)

	Menschen als Schattenzeiger	B	1	53
Husty Peter	Editorial, Impressum	K	2	53
	Inhalt		3	53
Sonderegger Helmut	Eine ungewöhnliche Sonnenuhr	A	4	53
Hofmann Walter	Helmut Sonderegger zum 80. Geburtstag	K	9	53
Grenzhäuser Harald	Eine neuartige Globussonnenuhr	A	10	53
Denoth Armin	Wieder eine Sonnenuhr identifiziert	K	14	53
Descovich Kurt	Denkaufgabe – eine Sonnenuhr für Franzosen	K	15	53
Descovich Kurt	Drei neue Sonnenuhren	A	14	53
Descovich Kurt	Tagundnachtgleiche: Wann dauern Tag und Nacht wirklich gleich lang?	A	16	53
Hofmann Walter	Uralte Spuren astronomischer Beobachtungen?	A	20	53
Brucker Günter	Mein Weg zu Sonnenuhren	A	21	53
	Errata	K	23	53
Descovich Kurt	Auflösung von Denkaufgabe in RU 52	K	24	53

Rundschreiben Nr. 54 (Dez. 2017)

	Planetenwege	B	1	54
Husty Peter	Editorial, Impressum	K	2	54
	Inhalt		3	54
Behnsch Günter	Eine Sonnenuhr mit Lebenswünschen	A	4	54
Vickers Doris	Beobachtungen zur Zeitmessung in römischer Zeit	A	5	54
	Bildergalerie	B	10	54
Descovich Kurt	Zum Nachdenken	K	11	54
Hofmann Walter	Eine Restaurierung in Podersdorf	A	11	54
Descovich Kurt	Lösung Denkaufgabe – französische Mittagspausen-Sonnenuhr	K	13	54
Hofmann Walter	Planetenwege	A	13	54
Hofmann Walter	Erinnerungen an Dr. Manfred Hüttig	K	17	54
Prattes, Hofmann, Descovich	GSA-Jahrestagung 2017 im Waldviertel	A	18	54
	Gruppenbild auf der Jahrestagung	B	24	54
	Hinweis: 51. Tagung des DSG-Fachkreises Sonnenuhren in Mendig	K	23	54

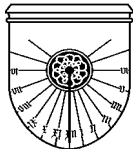


Rundschreiben Nr. 55 (Juni 2018)

	Stift Stams, Tirol	B	1	55
Husty Peter	Editorial, Impressum	K	2	55
	Inhalt		3	55
Hofmann Walter	Ein Besuch in Annenwalde	A	4	55
Descovich Kurt	Sonnenuhrkorrektur für Frühaufsteher	A	6	55
	Nachtrag zur Bildergalerie in RU 54	A	9	55
Steinhauser Sigrid	Eine alte Sonnenuhr in Armenien	A	10	55
Descovich Kurt	Denkaufgabe – Wo entstand das Foto?	K	11	55
Bonnin Jérôme	Die Meridianlinie in Châtillon sur Seine	A	12	55
Descovich Kurt	Wandvermessung	A	12	55
Hofmann Walter	Toni Moss 89	A	16	55
Horn Herbert	Ein Lebensabschnitt, gewidmet den Sonnenuhren	A	18	55
Denoth Armin	Stift Stams und seine Sonnenuhren	A	20	55
Descovich Kurt	Auflösung von Denkaufgabe in RU 54	K	24	55

Rundschreiben Nr. 56 (Dez. 2018)

	Alois Messmers analemmatische Sonnenuhr	B	1	56
Husty Peter	Editorial, Impressum	K	2	56
	Inhalt		3	56
	Preis an Jérôme Bonnin	K	3	56
	Gemeinsame GSA- und DGC-Tagung 2019 in Passau	K	3	56
Göller Klaus	Sonnenuhren der Sidi Okba Moschee in Kairouan, Tunesien	A	4	56
Descovich Kurt	Zum Nachdenken	K	11	56
Denoth Armin , Descovich Kuer	Die Sonnenuhr des Alois Messmer	A	10	56
Descovich Kurt	Lösung Denkaufgabe aus RU 55	A	15	56
Prattes, Hofmann Descovich	Bericht von der GSA-Tagung 2018 in Seeboden, Millstättersee	A	17	56
Hofmann Walter	Erinnerungen an Dr. Manfred Hüttig	K	17	56
Prattes, Hofmann, Descovich	GSA-Jahrestagung 2017 im Waldviertel	A	18	56
	Gruppenbild auf der Jahrestagung	B	24	56

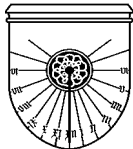


Rundschreiben Nr. 57 (Juni 2019)

	Alte Höhensonnenuhr	B	1	57
Husty Peter	Editorial, Impressum	K	2	57
	Inhalt		3	57
Göller Klaus	Eine koreanische Sonnenuhr	A	4	57
Sonderegger Helmut	Zur Geschichte der tragbaren Sonnenuhren	A	7	57
Descovich Kurt	Lösung der letzten Nachdenkaufgabe	K	19	57
Denoth Armin	Die Sonnenuhr des Elia Barchetti	A	20	57
Descovich Kurt	Zum Nachdenken: Über eine doppelte Tageslänge im hohen Norden.	K	23	57
	Zwei hübsche Sonnenuhrbilder	A	24	57
Hofmann Walter	Nachruf: Hermann Mucke, Astronom und Volksbildner	B	24	57

Rundschreiben Nr. 58 (Dez. 2019)

	Phebilabium	B	1	58
Husty Peter	Editorial, Impressum	K	2	58
	Inhalt		3	58
Denoth Armin, Descovich Kurt und Porsche Gerold	Phebilabium. Ein 500 Jahre alter mittelalterlicher Zeitmesser,	A	4	58
Weninger Wilhelm	Eine Äquatorial-Sonnenuhr in Wiener Neustadt	A	13	58
Descovich Kurt	Zum Nachdenken. Oktober mit 32 Tagen, November mit 31?	K	14	58
Descovich Kurt	Lösung der Nachdenkaufgabe von Nr. 57	A	14	58
Lindner Peter, Hofmann Walter und Descovich Kurt	Die gemeinsame DGC-GSA-Tagung 2019 in Passau	A	15	58
	2019 Gruppenfoto auf Schloss Ortenburg am Inn	B	20	58



Rundschreiben Nr. 59 (Juni 2020)

	Wintersonnenwende auf der Rosstratte	B	1	59
Husty Peter	Editorial, Impressum	K	2	59
	Inhalt		3	59
Schaldach Karlheinz	Zahlen am Strich als Stundenbezeichner	A	4	59
Hofmann Walter, Prattes Adi	Sonnenwege – eine Zeitstation in Steinen	A	10	59
Descovich Kurt	Zum Nachdenken, <i>Geisterhaftes</i>	K	17	59
Descovich Kurt	Lösung der Denkaufgabe aus RU 58	K	17	59
Hofmann Walter	Sonnenuhren und Radlinien	A	18	59
Descovich Kurt	Die Sonnenuhr als Monduhr	A	22	59

Rundschreiben Nr. 60 (Dez. 2020)

	Sonnenuhr an der Pfarrkirche „Zum Hl. Jakob der Ältere“ in Tamsweg / Salzburg	B	1	60
Husty Peter	Editorial, Impressum	K	2	60
	Inhalt		3	60
Denoth Armin	Sonnenuhren mit Chronogramm	A	3	60
Porsche Gerold	Zum Nachdenken: Eine besondere SU-Konstruktion	K	12	60
Descovich Kurt	Lösung der Denkaufgabe aus RU 59	K	13	60
Hofmann Walter	Sonnenuhren in Japan - Begegnungen mit einem fernen Land (Bildband)	A	13	60
Schaldach Karlheinz	Ein mittelalterlicher Klosterneuburger Text über die Horizontalsonnenuhr	A	17	60
Hofmann Walter	Eine Gedenktafel an Hermann Mucke im „Sterngarten“ in Wien-Mauer	K	24	60