

## **Rodger Shepherd - ein Nachruf**

Wieder ist einer der Väter der Oughtred Society -Sammlergemeinde von uns gegangen - Rodger Shepherd (\* 1932) ist am 16.4.2020 in seiner kalifornischen Heimat nach längerer Krankheit verstorben.

Sein Wirken in der internationalen Gemeinde der Rechenschiebersammler ist bereits von der Oughtred Society gewürdigt worden. Dennoch sei es erlaubt, dem deutschsprachigen Rodger ein paar Worte zu widmen.

Früh hat sich Rodger mit den „Instructions for the use of A.W. Faber´s Calculating Rule“ von Charles N. Pickworth auseinander gesetzt. Mit seiner intensiven und ausdauernden Arbeitsmethode hatte Rodger eine Übersicht (siehe Anlage) über all die verschiedenen Ausgaben der Instructions - die ohne Erscheinungsdaten auf dem Markt waren - und deren Erscheinungsjahrgänge erstellt.

Auch hat er zum Gelingen der beiden IMs 2001 in München und besonders 2004 in Bad Driburg beigetragen, indem er uns durch seine Unterstützungsangebote motivierte, diese IMs durchzuführen. Wegen 9/11 konnte er 2001, wie auch andere US-Sammlerkollegen, nicht dabei sein.

Rodger hatte 2000 enthusiastisch die Aufgabe übernommen, das bereits 1997 in Deutschland erschienene Standardwerk für Rechenschiebersammler von Dieter von Jezierski der englischsprachigen Sammlergemeinde durch seine Übersetzung „Slide Rules: A Journey Through Three Centuries,“ erfolgreich näher zu bringen.

Besondere Wertschätzung seiner profunden Herangehensweise selbst zu Themen, die für ihn vollkommenes Neuland bedeuteten, konnte ich bei dem Editieren des Bandes „Calculating with Tones“ erleben. Bei der Übersetzung ins Englische ließen Rodger und der Gestalter Bob Koppany keine Fragen und Formulierungen offen, um dieses über die Oughtred Society 2009 erschienene Buch leserlich und verständlich herauszugeben.

Und diesen perfektionistischen Anspruch Rodgers haben wir auch in seinem letzten Werk, den „Pencil Slide Rules and Their Successors, The Calculator Pens and Pentop Computers“ von 2017 wieder genießen dürfen.

Durch die große geographische Entfernung hielten sich die direkten persönlichen Kontakte in Grenzen. Und so hat sich seine geduldige und immer liebenswürdige Art in erfolgs- und immer an den Slide Rules-orientierten Arbeiten nur in Telefonaten und Mails widerspiegeln können.

Rodger, wir Sammler haben dir für all deine herausragenden Beiträge viel zu verdanken !

Klaus Kühn

Rodger Shepherd in Bad Driburg IM 2004



# Instructions for the use of A.W. Faber's Calculating Rules (siehe JOS 1997, 2001, 2011, 2012)

PICKW1.XLS		Faber Manuals by Pickworth													10/23/96		
Version Designator - Preliminary	0	1.1	1.2	2	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	4.1	4.2	5.1	5.2	5.3	6	1909	
Estimated Date of Publication		1895		1901		1909											
Title Page																Cesati	Cesati
"REVISED" instructions			X														
"For use of IMPROVED" rule				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Precision Calculating Rules																	X
Author		none	Piche	Piche	Piche	Piche	Piche	Piche	Piche	Piche	Piche	Piche	Piche	Piche	Piche	Piche	Cooper
Gold and First Class Medals		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Grand Prix... Paris, 1900																	
Grand Prize... St. Louis, 1904																	
Prize Medals for All Important Exhib																	
Manufactories at Stein		X	X	X									X	X	X	X	
Manufactories in Germany					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Houses in London... New York		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Houses in London... Newark, NJ, USA													X	X	X		
Reverse of Title Page																	
"Copyright"		No	No	X		X	X						X	X	X	X	X
Table of Contents																	
Historical Remarks		X															
The Trigonometrical Applications			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
New Form of A. W. Faber's			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Improved Form of A. W. Faber's																	
A.W. Faber's 21 in. long (begins page)						41	41	46	46	46	X	50		X	X	X	X
A.W. Calc rule for Electric Eng														X	X	X	X
The "Pickworth" Slide Rule (begins on page)														51	52	52	
First Page of Text (Page 5)																	
Illustration of a Mannheim rule		none	none	none	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Sectional View: inch scale numbered					3,4,5	3,4,5	3,4,5	3,4,5	1,2	1,2	5,	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	not shown
Page 11 or 12, just before Proportion																	
"Finally, on the back..." (of the rule)			inches	inches	inches	inches	inches	gauge	gauge	gauge	gauge	gauge	gauge	gauge	gauge	gauge	gauge
Page 18 or 19, Example 10																	
"Setting the runner to 93 on D..."			X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
"Setting the cursor to..."															27	93	93
Page 24 or 25, end of Example 21																	
"marked at the position corresponding to..."			1,237	1,237	1,237	1,237	1,273	1,273	1,273	1,273	?	1,273	1,273	1,273	1,273	1,273	1,273
Page 29 or 30, Example 35, after "per stroke on A"																	
"(N.B. - 1/29.4 = Pi/4 x 12/277)"			No	X	X	X											
"(N.B. 1/29.4 = Pi/4 x 12/277)"			Formula				X	X	X	X	?	X	X	X	X	X	X
Page 33 or 34, end of Example 42																	
Size 2' = 0.0436		Fig 29	X	X													
Size 2' = 0.0349					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Pages 51 and 57																	
Picture of Pickworth slide rule																X	X
Last Page of Text		31	35	35	40	42	42	47	47	47	51	53	55	58	57	60	
Sheets in Back																	
Find out		X	No	No	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Number of Sheets		12	12	12	13	14	14	14	14	14	14	14	13	13	13	13	13
Sheets with embellishment lines (i.e. revised style)		none	none	none	13	13,14	13,14	13,14	13,14	all	?	all	all	all	all	all	all
Number of Figures		47	49	49	52	55	55	55	55	55	55	55	52	52	52	52	52
Slide Rule Features Available																	
All metal runner with chisel edges		X															
Mannheim 10.25 inches (10")		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mannheim 10.75 inches (11")					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Digit registering cursor					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mannheim, 21 inches					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Slide Spring					X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Log-log scales										X	X	X	X	X	X	X	X
Mannheim, 6 inch													X	X	X	X	X
Pickworth rule (cube scale)													X	X	X	X	X
Spring Back													X	X	X	X	X
Known Copies		1	1	4	5	1	4	4	4	3	1	11	6	1	1	1	4
Shepherd			1	2	1		1	1	1	1		3					1