

- [7] A. Penzkofer, W. Falkenstein, and W. Kaiser, Chem. Phys. Letters **44**, 82 (1976).
 [8] A. Penzkofer and W. Falkenstein, Chem. Phys. Letters **44**, 547 (1976).
 [9] H. E. Lessing and M. Reichert, Chem. Phys. Letters **46**, 111 (1977).
 [10] H. E. Lessing and A. v. Jena, Chem. Phys. Letters **59**, 249 (1978).
 [11] A. Penzkofer and J. Wiedman, Opt. Commun. **35**, 81 (1980).
 [12] D. Waldeck, A. J. Cross, Jr., D. B. McDonald, and G. R. Fleming, J. Chem. Phys. **74**, 3381 (1981).
 [13] D. Reiser and A. Laubereau, Ber. Bunsenges. Phys. Chem. **86**, 1106 (1982).
 [14] D. Reiser and A. Laubereau, Appl. Phys. B **27**, 115 (1982).
 [15] A. N. Rubinov, V. I. Tomin, and B. A. Bushuk, J. Luminescence **26**, 377 (1982).
 [16] A. J. Cross, D. H. Waldeck, and G. R. Fleming, J. Chem. Phys. **78**, 6455 (1983).
 [17] G. J. Blanchard and M. J. Wirth, J. Chem. Phys. **82**, 39 (1985).
 [18] C. K. Shank and E. P. Ippen, Appl. Phys. Letters **26**, 62 (1975); see [6] too.

Erratum

Claus Kahlert, Existence and Uniqueness of Solutions of Piecewise-Defined Continuous Dynamical Systems, Z. Naturforsch. **41 a**, 567.

Part (b) in the subscription of Fig. 1 must be complete as follows:

(b) A dissipative oscillator possessing a limit cycle. Here

$$\begin{aligned}\tau^1 &= \{(x, y)^T \mid x > 0, |y| < x\}, & F^1(x, y) &= (\varrho(1-x), 1)^T; \\ \tau^2 &= \{(x, y)^T \mid y > 0, |x| < y\}, & F^2(x, y) &= (-1, \varrho(q-y))^T; \\ \tau^3 &= \{(x, y)^T \mid x < 0, |y| < -x\}, & F^3(x, y) &= (-\varrho(1+x), -1)^T; \text{ and} \\ \tau^4 &= \{(x, y)^T \mid y < 0, |x| < -y\}, & F^4(x, y) &= (1, -\varrho(1+y))^T.\end{aligned}$$

For $\varrho < 1 \dots$?



Dieses Werk wurde im Jahr 2013 vom Verlag Zeitschrift für Naturforschung in Zusammenarbeit mit der Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. digitalisiert und unter folgender Lizenz veröffentlicht: Creative Commons Namensnennung-Keine Bearbeitung 3.0 Deutschland Lizenz.

Zum 01.01.2015 ist eine Anpassung der Lizenzbedingungen (Entfall der Creative Commons Lizenzbedingung „Keine Bearbeitung“) beabsichtigt, um eine Nachnutzung auch im Rahmen zukünftiger wissenschaftlicher Nutzungsformen zu ermöglichen.

This work has been digitalized and published in 2013 by Verlag Zeitschrift für Naturforschung in cooperation with the Max Planck Society for the Advancement of Science under a Creative Commons Attribution-NoDerivs 3.0 Germany License.

On 01.01.2015 it is planned to change the License Conditions (the removal of the Creative Commons License condition "no derivative works"). This is to allow reuse in the area of future scientific usage.

