

The top-left corner of the page features a series of thin, light-brown lines that intersect to form various irregular polygons and shapes, creating a complex, abstract geometric pattern.

**HOMEPAGE INTERNET DIGITALISIERUNG
DER GESAMTEN SOMMERFELD - GEMEINSCHAFT**

Moderiert von Manfred Wolff

INHALT

3 Themengebiete, die auch ineinander greifen:

1. Homepage...
2. Urheberrecht... und alles, was damit in Verbindung steht...Zitat
3. Digitales Vermächtnis

1. HOMEPAGE

Mit www.asg-ev.org gelangt man auf unsere Homepage. Es reicht auch, wenn man nur über Suchmaschinen nach Arnold-Sommerfeld-Gesellschaft sucht. Immer beachten: Je mehr man die Suchanfrage konkretisiert, desto leichter und schneller kommt das Ergebnis. Bsp.: Manfred Wolff oder Manfred Wolff Leipzig usw.



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.asg-ev.org>. The page features a green logo on the left, a green welcome message in a box, and a navigation menu with links for 'Vorstand und Ehrenmitglieder', 'Wissenschaftlicher Beirat', 'Satzung', and 'Kontakt · Datenschutz'. The main content area contains a list of news items, including a notice about the death of Dr. Lothar Hiersemann and a 'Geleitwort des Präsidenten' section with links to 'ASG-News', 'Arnold Sommerfeld (1868-1951)', and 'traditionellen Website der ASG'. There are also links to various ASG activities and resources like 'Sommerfeld-Seminar', 'Institut zur Geschichte von Naturwissenschaften und Technik', 'Leipziger Schülerakademie', 'Erster Leipziger Wissenschaftssalon', 'Archiv', and 'Bibliothek'.

1. HOMEPAGE

Link → So.-Seminar
→ 2020-2010

← ↻ 🏠 🔒 https://www.asg-ev.org/Seminar_bis_2022.htm 🔊 ☆ 📄 ⌵ 🗨️ 🌐

- 17.05.22, Dr. rer. nat. MANFRED BRAUNE (Leipzig): matnematische Modellierung der Schädigungsentwicklung eines Waldreviers (Walsterben) >> Vortrag
- 21.10.21, Prof. Dr. WOLFGANG KÖNIG (Weierstraß-Institut und TU Berlin): Das interagierende Bosegas im Lichte der Wahrscheinlichkeitstheorie >> Vortrag
- 10.12.20, ausgefallen, Dr. rer. nat. JÜRGEN KAISER (ASG): FRANZ ERNST NEUMANN (1798-1895), Physiker und Mineraloge. Leben - Werk - Andenken >> Vortrag
- 15.10.20, Quo vadis Sommerfeld? Wir über uns. Die ASG 1998, 2023, 2048 >> Referat Wolff
- 17.09.20, Dr. RÜDIGER LIEBOLD (Dresden): Bestimmung des Protonenladungsradius mit der Gravitation
- 19.03.20, ausgefallen, Prof. Dr. HANS-GERT GRÄBE (Institut für Informatik, Universität Leipzig): Der Mensch und seine technischen Systeme >> Vortrag
- 20.02.20, Dr. rer. nat. VERA OGUNLADE (ASG): Evolution und Funktion des Labyrinthes im Ohr
- 16.01.20, Dr. rer. nat. BERND LIPPOLD (Leipzig): Der Nobelpreis für Physik 2019
- 12.12.19, Jahreshauptversammlung der ASG mit Bericht des Vorstands >> Programm
- 21.11.19, Abschluss unserer Reihe zur Feinstrukturkonstante >> Programm
- 17.10.19, Dr. rer. nat. KARL-PETER DOSTAL (Leipzig): Der goldene Schnitt in Mathematik, Natur und Kunst
- 20.06.19, KEN PIERRE KLEEMANN M.A. Philosophie (Leipzig): Weder Mythos noch Offenbarung - die Wurzeln der Physik als interdisziplinäres Problem
- 16.05.19, Dipl.-Math. MANFRED H. WOLFF (Präsident ASG): Nachlese zum Sommerfeld-Tag 2019 und Ausblick auf 2020; Dr. MANFRED KUNZ (ASG): Ergänzungen zum Vortrag "Aus dem Nachlass von RUDOLF LIEBOLD (Freiberg)"; Dipl.-Phys. KLAUS VOGELSANG (ASG): Naturkonstanten und Internationales Maßsystem
- 25.04.19, Sommerfeld-Tag der ASG in Leipzig >> Programm >> Begrüßung und Initialvortrag Wolff >> Vortrag Geilhaupt
- 21.03.19, der Freundeskreis des Sommerfeld-Seminars zu Gast beim Verein der Freunde und Förderer des Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung - UFZ e.V. im Leipziger Kubus
- 21.02.19, Dr. rer. nat. KARL-PETER DOSTAL (Leipzig): Vom Mythos zu den Naturwissenschaften - die Wurzeln der Physik bei den Vorsokratikern
- 17.01.19, Dr. rer. nat. BERND LIPPOLD (Leipzig): Der Nobelpreis für Physik 2018
- 13.12.18, Sommerfeld-Seminar, gewidmet dem 150. Geburtstag unseres Namensgebers (5. Dez. 1868) >> Näheres
- 15.11.18, Dr. rer. nat. KARL-ERNST EIERMANN (Theoretischer Physiker und Autor, Gießen): Kosmologie - Das Scheitern der Standard-Theorie - Kosmische Objekte, die es nicht geben dürfte - Wie sind die Rätsel zu lösen?
- 18.10.18, Prof. Dr. HANS-GERT GRÄBE (Institut für Informatik, Universität Leipzig): Künstliche Intelligenz
- 21.06.18, Dr. rer. nat. VERA OGUNLADE (ASG): Darstellungen des Innenohres bei Tier und Mensch
- 17.05.18, Dr. rer. pol. Dipl.-Ing. KARL-MICHAEL MEISS (Vizepräsident Arnold-Sommerfeld-Gesellschaft): Abfallwirtschaft in Albanien - ein Besuch in Tirana im März 2018
- 26.04.18, Sommerfeld-Tag der ASG in Leipzig anlässlich des bevorstehenden 150. Geburtstags Arnold Sommerfelds am 5. Dezember und des 20-jährigen Bestehens der ASG
- 15.03.18, Dr. rer. nat. KARL-PETER DOSTAL (Leipzig): Einige Streifzüge durch das Unendliche >> Beitrag auf IGNT
- 15.02.18, Dr. rer. nat. DIETMAR LEHMANN (Leipzig): Die Atombombe - sieben Etappen von einer Utopie zum Sündenfall der Physik
- 18.01.18, Dr. rer. pol. Dipl.-Ing. KARL-MICHAEL MEISS (Vizepräsident Arnold-Sommerfeld-Gesellschaft): Abfallwirtschaft in Togo - ein Besuch in Lomé und Sokodé im August 2017
- 14.12.17, ATTILA MATTUKAT (Leipzig): Apollo 8: der große Sprung für die Menschheit. Weihnachten im Weltraum.
- 16.11.17, Dr. rer. nat. DIETMAR LEHMANN (Leipzig): Die Atombombe - vor 100 Jahren noch Science Fiction, vor 70 Jahren grausame Wirklichkeit
- 19.10.17, NORBERT FRAUNHOLCZ, PhD, Lead Processing Engineer, The Ocean Cleanup, Delft/Niederlande: The Ocean Cleanup - What is behind technically. THEOCEANCLEANUP ist das weltgrößte Projekt, um Plastikmüll aus den Weltmeeren zu entfernen.
- 22.06.17, Dr. rer. nat. DIETMAR LEHMANN (Leipzig): Ionisierende Strahlung - die "unsichtbare" Botschaft aus dem Inneren radioaktiver Atome. Der Start des geheimen Uranprojekts in Deutschland vor 78 Jahren, sein Verlauf und seine Ergebnisse aus heutiger Sicht. Der Beitrag der "Leipziger Physik".
- 11.05.17, Dr. theol. SIEGHARD MÜHLMANN (Leipzig): MARTIN LUTHER zwischen Naturbeobachtung, Naturerklärung, Naturwissenschaft
- 20.04.17, Priv.-Doz. Dr. rer. nat. habil. STEFAN FRÄNZLE (TU Dresden, Zittau): Klimawandel, physikalische und chemisch-biologische Rückkopplungen (und wie man sie unterscheidet), biogeochemische Sekundäreffekte und eine neue Messmethode aus Zittau

1.HOMEPAGE

1. Frage bzw. dann Aufgabe:

Momentan bis 2010. Kann ich das bis in die **Anfänge verlängern** und auf **alle Veranstaltungsformen** (Koll., Festv., TIK,...) erweitern?

Also: Ich nehme ein Beispiel. Die ASG hatte am 3.10.2006 eine Veranstaltung – Kolloquium, Workshop,.. – gehabt. Viele von uns hatte dazu Beiträge, z.B. ich: **Herzdynamik im Fokus von Fremd- und Selbstorganisation**

Ich denke, dass das Wesen der Behandlung der Thematik Fremd- und Selbstorganisation in der Darstellung ihrer Wechselwirkung besteht..

Um das Prinzipielle zu erkennen, wäre es wesentlich besser, diese Wechselwirkung in einer Ameisenpopulation darzustellen.

Folgende Gliederung liegt meinen Ausführungen zu Grunde:

- I. Allgemeine Vorbemerkungen
- II. Reizleitung im Herz
- III. Medizintechnik im Zusammenspiel mit den Ärzten
- IV. Herzschrittmacher

1.HOMEPAGE

Frage bzw. dann Aufgabe:

Urheberrecht

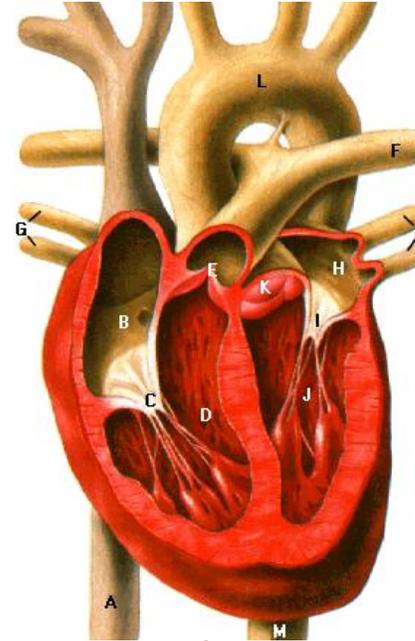
Zitatstechnik

Datenschutz

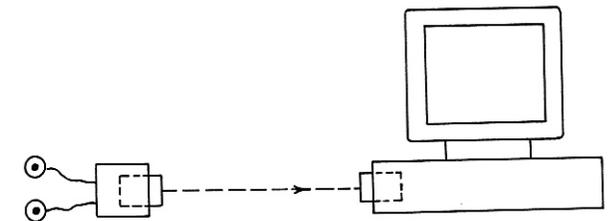
Quellenangaben

Soweit so unkritisch, aber im Beitrag erscheinen auch folgende

Punkte:



Medizin ist eine Wissenschaft. Erfassen menschlicher Aspekte kann durch mathematische, physikalische oder chemische Gleichungen ermöglicht werden. Stellen diese Gleichungen meist Vereinfachungen und Annahmen dar, so ist dennoch ihre Bearbeitung kompliziert und ohne zu Hilfenahme von Computertechnik überhaupt nicht möglich. So ist z.b. die Beschreibung der Abfolge der menschlichen Reizleitung ein System gekoppelter partieller Differentialgleichungen. Aber will ich ein Konflikt beheben, so muss ich wenigstens Teile dieses Systems möglichst exakt lösen.



1.HOMEPAGE

Frage bzw. dann Aufgabe:

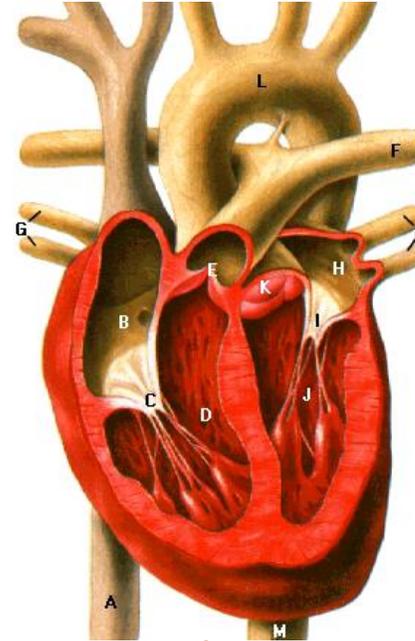
Urheberrecht

Zitatstechnik

Datenschutz

Quellenangaben

Soweit so unkritisch, aber im Beitrag erscheinen auch folgende Punkte:



Zitat: Quelle

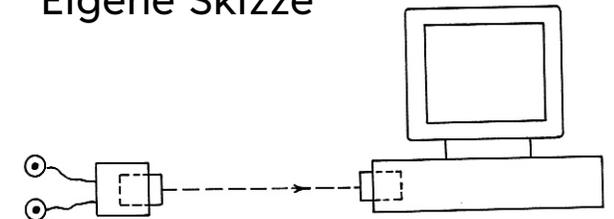
Wolff, Manfred, Synergie Syntropie Nichtlineare Systeme, Soft Computing, S.104, Verlag im Wissenschaftszentrum Leipzig

Abbildung aus Fachbuch. ? Am besten nicht?



Foto: Manfred Wolff

Eigene Skizze



1.HOMEPAGE

Frage bzw. dann Aufgabe:

Urheberrecht

Zitatstechnik

Datenschutz

Quellenangaben

Datenschutz

Fotos:

Bei Abbildung von Personen muss die unterschiftliche
Einverständniserklärung vorliegen.

..von Objekten ??

1.HOMEPAGE

Homepage weitere Punkte:

News

Institut zur Geschichte von
Naturwissenschaft und Technik

Schüler... Wissenschaftss..

Archiv

Bibliothek

Unsere Homepage hat aber noch weitere Punkte

News

- Aktuelles
- Neue Mitglieder
- 26.September – unser „Philosophischer Spaziergang“:
 - Von der Universitätsbibliothek zum Glashaus
 - Universitätsbibliothek:
 - Zwischenstopp: Erinnerungstafel an die STIGA aber vor allem in Verbindung mit der Kolonialschau.
 - Film „Der vermessene Mensch“
 - Musikpavilion: Eins von wenigen Bauten der STIGA
- Ehrenmitglied Dr. Lothar Hiersemann verstorben. Werk: Leipziger Persönlichkeiten
- Geburtstagsjubilare: Dr. Manfred Kunz wird 90. Verteidigung Yaoli Du

1.HOMEPAGE

Unsere Homepage hat aber noch weitere Punkte:

News

Institut zur Geschichte von
Naturwissenschaft und Technik

Schüler... Wissenschaftss..

Archiv

Bibliothek

weiteres

Institut z...

Unter Leitung von Uwe Renner

Sommerfeldschule

Schülerakad...

Eine sehr interessante Veranstaltungsreihe, die aber leider z.Z. im Dornröschen-Schlaf ist.

Wissenschaftssalon

Besondere Persönlichkeiten präsentieren sich in dieser Form. Zuletzt: Prof. Großmann.

Archiv

Zusammenfassung der Veranstaltung nach Jahren. Gegenwärtig nur bis 2008.

Bibliothek

Mitglieder erhalten auf Wunsch PW und ID mit Zugang zur Bibliothek und Vereinsinternen.

1.HOMEPAGE

Unsere Homepage hat aber noch weitere Punkte:

Vorstand

Satzung

Kontakt

u.v.m.

Erklärung zum Datenschutz

Unsere Satzung ist hinterlegt

Der Vorstand und die Ehrenmitglieder werden vorgestellt

Kontakt

1.HOMEPAGE

Patentbäume

Unsere Patentbäume waren teuer, wertvoll und wichtig.

Gegenwärtig eher trauriger Zustand

Link am Baum z.B. auf Aspekte in Veranstaltungen von uns oder
Bilder/Videos der Patenschaftsübernahme

2. DATENSCHUTZ URHEBERRECHT ...

Frage bzw. dann Aufgabe:

Urheberrecht

Zitatstechnik

Datenschutz

Quellenangaben

Ein Irrglaube ist dagegen, dass fremde Inhalte frei genutzt werden dürfen, solange es ohne Gewinnabsichten geschieht und/oder die Quelle benannt wird. Gerade im Internet mangelt es an Urheberrechtsbewusstsein und Verstöße sind an der Tagesordnung.

Gesetzliche Ausnahmen

Zu den wichtigsten gesetzlichen Ausnahmen zählt die **Privatkopie-Regelung**. Diese erlaubt es Verbraucherinnen und Verbrauchern, Werke für ihre privaten Zwecke zu kopieren und im engen Familien- und Freundeskreis weiterzugeben. Näheres

Das **Zitatrecht** ist eine weitere, wichtige gesetzliche Ausnahme. Sie erlaubt es, Teile fremder Werke in eigene zu übernehmen, wenn dahinter eine inhaltliche Auseinandersetzung mit dem zitierten Werk steht und das zitierte Werk unverändert übernommen wird. Ein Zitat darf nur so lang sein, wie es zur Verdeutlichung der eigenen Aussage erforderlich ist. Außerdem müssen grundsätzlich Urheber und Quelle angegeben werden. Wer fremde Texte zum Beispiel nur übernimmt, um weniger selbst schreiben zu müssen, kann sich nicht auf das Zitatrecht berufen – selbst wenn er Urheber und Quelle nennt. Dasselbe gilt für einen Nutzer, der fremde Bilder auf seiner Webseite nur deshalb verwendet, weil sie die Inhalte verschönern. In beiden Fällen fehlt ein Zitatzweck, also eine Auseinandersetzung mit dem fremden Werk.

2. DATENSCHUTZ URHEBERRECHT

...

Frage bzw. dann Aufgabe:

Urheberrecht

Zitatstechnik

Datenschutz

Quellenangaben

Persönlichkeitsrechte

Neben den Rechten von Urhebern gilt es auch andere Rechte zu beachten. Bei der Veröffentlichung von selbst erstellten Fotos oder Videos sind das vor allem Persönlichkeitsrechte der Abgebildeten – auch bekannt unter dem Begriff des Rechtes am eigenen Bild. Will ein Verbraucher zum Beispiel ein Foto von einer anderen Person im Internet veröffentlichen, so muss er zuvor grundsätzlich die Erlaubnis dieser Person einholen. Das gilt auch für die Veröffentlichung in sozialen Netzwerken wie Facebook, Instagram, TikTok oder Snapchat. Nur in bestimmten Ausnahmefällen erlaubt das Gesetz eine Veröffentlichung ohne Erlaubnis des Abgebildeten - etwa wenn Passanten nur „unwesentliches Beiwerk“ eines Bildes sind.

3. DIGITALE VERMÄCHTNIS

Großes Wort

In unserer Gesellschaft wurde großartiges erbracht → Das darf nicht verschwinden.

Es muss erhalten und es muss nutzbar gemacht sein.

Personenregister

AUFGABEN

Aufgabe

Termin

Verantwortlich

To Do Liste:

1. Anfänge verlängern und auf alle
Veranstaltungsformen V.: Kaiser T.: 31.12.2024
2. Jeder Autor, der seine Veröffentlichungen in der
Homepage aufbewahrt wissen möchte, bringt diese in
rechtlich unbedenkliche Form und gibt diese zur
Veröffentlichung V.: Autoren, T.: nach und nach
3. Homepage schafft dies Möglichkeit V.: Renner, T.: gegeben
4. Datenschutz: z.B. Einverständniserklärung von Personenfotos,?
5. Weiteres...Wikipedia, soziale Netzwerke, V.: Wolff, alle

A series of thin, light-brown lines forming an abstract, overlapping geometric pattern in the top-left corner of the slide.

VIELEN DANK

manfredh.wolff@t-online.de