



### Quo vadis Sommerfeld

Wir über uns

1998 -----2023 -----2048

Sommerfeld-Oktober 2020

#### Begrüßung Anliegen

- 1. Bestandsaufnahme
- 2. 2020/2021
- 3. Verein/Mitglieder/Amtsträger
- 4. Sommerfeldseminar
- 5. Sommerfeldtag
- 6. Inhaltliche Ausrichtung
- 7. 2020/21 2048

## Quo vadis Sommerfeld wir über uns

Tagesordnung

Gesundheit

Hygiene

Corona Pandemie Shutdown

Quo vadis Sommerfeld wir über uns

Zum Anliegen Heute:

Bestandsaufnahme

2020 - 2021

Begrüßung Anliegen

Was ist gut? – Was sollte verbessert werden?

Prinzip

Hoffnung

Quo vadis Sommerfeld wir über uns

Unsere Idee bei der Gründung

Begrüßung Anliegen

Unsere Idee muss weiterleben!



Damals: Anstellung – sinnhaftes Tun – Kontakte

Heute: Wissenschaftliche Betätigung im beginnenden Seniorenalter

Quo vadis Sommerfeld wir über uns ...aber eigentlich: Beschäftigung mit Aufgaben, die die Zeit stellt und auf die TO setzt:

MINT in dieser Einheit ist genau unser Betätigungsfeld

Klimawandel

Begrüßung Anliegen

Resilienz

Biodiversität

---- Interdisziplinäre und internationale Wissenskooperation.

1. Bestandsaufnahme

Kein Rechenschaftsbericht.

Unser erreichtes spricht für sich

→ siehe Homepage

Wir sind ein etablierter eingetragener Verein.

Er hat 17 Mitglieder ( Durchschnittsalter 63 Jahre), einen umfangreichen Freundeskreis und große Resonanz.

2. 20/21

Als das Jahr anfing fing noch alles normal an:

Unsere Sommerfeld-Seminare standen, unser Sommerfeld-Tag war in trockenen Tüchern und anderes.

Und dann kam Alles ganz anders und es noch nicht vorbei.

Aber wir wären schlechte Wissenschaftler, wenn wir ins allgemeine Jammern oder noch schlimmer – Alles auf Verschwörungstheorien zurück führen, wir suchen nach Machbaren und schauen nach vorn.

3. Verein/Mitglieder/Amtsträger

#### Verein

Unser Verein widmet sich verschiedenen Aufgabengebieten. Er hat dazu Arbeitskreise gebildet.

Diese Arbeitskreise sind: Senioren, Sommerfelds Junge Wilde, Netzwerk Alpha, IGN Institut für Geschichte der Naturwissenschaften.

Die Verantwortung für unsere Senioren liegt uns sehr am Herzen und kann eigentlich nur ganz wenig erfüllt werden. Gerade vor einigen Tagen hat uns ein ehemalig Aktiver ( Hofmann, Vorstand, Skatpartner von Eisenberg) geschrieben, dass er nicht mehr zu Seminaren kommen kann und ich habe mich dabei ertappt, dass ich seinen Namen fast schon vergessen habe.

Noch mehr am Herzen liegt mir daran unsere Motivation in die nächste Generation zu transportieren, daran hängt der Fortbestand unseres Vereins und ich möchte das mit "Sommerfelds Jungen Wilden" erreichen. Verein Mitglieder Finanzen Amtsträger

Mitglieder

Wir haben Mitglieder - ASG Freunde:

Quo vadis Sommerfeld wir über uns

17 Personen tragen unseren Verein: Inhaltlich, organisatorisch und finanziell. Wir haben uns Anzahl mäßig gesund aufgestockt und sind in der Entwicklung des Altersdurchschnitts (Richtung Verjüngung) gut im Trend. ( Von ca. 68 auf 62,7).

3. Verein/Mitglieder/Amtsträger

.... Und wir haben Freunde der ASG:

Wir sind immer wieder überrascht, von wieviel Menschen unsere Aktivitäten verfolgt werden. Von diesen Personen erwarten wir eigentlich nur, dass sie uns wohl gesonnen bleiben, über Fragen/Hinweise sich an uns wenden und über Mitgliedschaft/Fördermitgliedschaft/Spenden nachdenken.

3. Verein/Mitglieder/Amtsträger

Verein Mitglieder Finanzen Amtsträger

#### Finanzen

Unsere Vereinsausgaben: Kontoführung, Raummiete, Weihnachtsfeier/Sommerfeld-Tag) können durch die Mitgliedsbeiträge gesichert werden.

Besonders dankbar und für unsere Arbeit notwendig, sind die Spenden, die von einigen Mitgliedern kommen. Diese sind besonders Prof. Michel, aber auch Manfred Kunz, Frank Petzold, Prof Bernhardt, Renner und Wolff.

Einen für uns lebensnotwendigen Beitrag leistet Michael Meiß, in dem er privat die Räume in der Gerberstr. finanziert, obwohl er in Stralsund bzw. Bonn lebt.

3. Verein/Mitglieder/Amtsträger

Verein Mitglieder Finanzen Amtsträger

Amtsträger

Der Vorstand ist 2017 gewählt bis 2022 und besteht aus Wolff, Renner und Meiß.

Hier würde ich gern mit der Wahl 2022 Mitglieder hinzu nehmen, die ein Fortbestehen ermöglichen.

Auch warten Funktionen, wie Schatzmeister, Schriftführer, ... auf Besetzung.

Die Schulleitung des Sommerfeldseminars besteht aus Wolff/Renner/Vogelsang und ist an Verstärkung sehr interessiert.

Vielleicht signalisiert der eine oder andere erstmal ein nur "reinschnupperte" Interesse, unverbindlich. 4. Sommerfeld-Seminar

2020 wie gewohnt angefangen:

Jan. Dr. Bernd Lippold zu Nobelpreisträgern 2019

Feb. Dr. Vera Ogunlade

Und März war Alles anders: Uni zu, wir zu Hause –

Also habe ich mal das gemacht, was viele gemacht haben:

Unser 1. Sommerfeld-Seminar online.

Zur Entwicklung Technischer Systeme, Hans-Gert Gräbe, Leipzig,

Aber mit sehr geringer Resonanz

### Quo vadis Sommerfeld wir über uns

4. Sommerfeld-Seminar

Ab Sept. durfte man wieder in die Uni und wir haben zaghaft begonnen:

Im Netzwerk Alpha, hat Dr. Rüdiger Liebold (Dresden) zu Bestimmung des Protonenladungsradius mit der Gravitation Link <u>Alpha Sept.pdf</u>

vorgetragen und es war ganz ordentlich.

4. Sommerfeld-Seminar

Heute unsere Selbstbestimmungsveranstaltung.

Am 12.11. Dr. Jürgen Kaiser, Stellv. Sem-Ltg, Neumann und Königsberg.

Am 10.12. unser traditionelles Weihnachts-Sommerfeld-Seminar

Zum Inhalt: bisher Dr. Lehmann – Programmieren mit Phyton und ich zum humanistischen Anliege von Pieter Brueghel d.Ä. Für 2021 sind die folgende Tage geplant:

21.1. zu Nobelpreisen (JHV)

18.2.

Quo vadis Sommerfeld wir über uns

18.3.

22.4. Sommerfeld-Tag

20.5.

17.6.

4. Sommerfeld-Seminar

21.10.

18.11.

9.12.

Name?

9 mal im Jahr 3.Do 17-19 hier

Sept. Sommerfelder unterwegs

4. Sommerfeld-Seminar

5. Sommerfeldtag

#### 5. Sommerfeld – Tag

2018 haben wir zum 150. Geburtstag von Arnold Sommerfeld – unserem Namenspatron – am 26.4. – direkt an seinem Todestag ein wissenschaftlichen Höhepunkt zu etablieren. Wir haben diesen Tag, den wir ab 2018 jährlich begehen wollen, Sommerfeld-Tag genannt.

Er soll einen emotionalen Charakter – wir übernehmen die Patenschaft für einen honorischen Naturwissenschaftler und erinnern mit einem Baum und

Ein wissenschaftliches Kolloquium beinhalten.

Integraler Bestandteil des Tages sind: Einbindung der betreffenden Fakultäten – dabei Kontakte zu den studentischen Fachschaftsräten, umfangreiche Pausen mit dem Charakter:

"Come Together" und

Sommerfeld und Universität in die Leipziger Öffentlichkeit zu tragen.

Großer Bogen: Werkzeuge der Wissenschaft

Prinzip des Parallelen

Die Kraft des Gestern

Wahrscheinlichkeit

Visualisierung

Das Leben/Natur/Umwelt

• • • •

Quo vadis Sommerfeld wir über uns

5. Sommerfeldtag

6. Inhaltliche Ausrichtung

#### 6. Zum Inhalt

Was will und was kann unsere Gesellschaft?

Nur populärwissenschaftlich? Das wäre mir für den Charakter zu wenig.

Ich würde gern:

Nischen der Wissenschaft, Fachdisziplinübergreifendes, Interessengebiete

Damals: Anstellung – sinnhaftes Tun – Kontakte

Heute: Wissenschaftliche Betätigung in beginnenden Seniorenalter

...aber eigentlich: Beschäftigung mit Aufgaben, die die Zeit auf die TO setzt:

Was bedeutet MINT heute

Klimawandel

Resilienz

Biodiversität

---- Interdisziplinäre und internationale Wissenschaftlerkooperation.

Formen

Schülerakademie

Wissenschaftssalon

6. Inhaltliche Ausrichtung

#### Quo vadis Sommerfeld



Ich möchte damit den Kreis zum Anfang meiner Ausführungen schließen und an das erinnern, was ich da gesagt habe:

Unsere Idee bei der Gründung war das Prinzip Hoffnung und Vertrauen.

Einige von damals können leider nicht mehr kommen:

Wolfgang Eisenberg, Konrad Unger, Werner Holzmüller u.a.

Und wir können sie nur auf unserer **Spätsommerwiese, unserem Sommerfeld** bewahren, wenn:

Unsere Idee weiterlebt!



Quo vadis Sommerfelc

### Danke für Ihre Aufmerksamkeit

Quo vadis Sommerfeld

Bei allen anderen freue mich aber genau so, dass sie heute an unserer Veranstaltung teilnehmen. Für alle, die den intensiveren Wunsch verspüren, uns aktiv zu unterstützen, liegen hier bei uns Mitgliedsaufnahmeanträge/Fördermitgliedschaft aus bzw. wenn Sie mir persönlich an manfredh.wolff@tonline.de oder an die bekannte ASG Mail schreiben bekommen Sie Antwort.

Am Ende wird Alles gut, wenn es nicht ist, ist es nicht das Ende. Oscar Wilde