

# Sonnhalde in Au

Oberer Heimbachweg 18

79280 Au



## *Über die Nachtseite der Wissenschaft - Philosophische Gespräche am Abend*

### *Einladung zum Winterwebinar mit Prof. Dieter Plappert*

Die vor 100 Jahren entwickelte Quantenphysik hat die Grundlage einer neuen Weltauffassung gegeben. Das rational Verstehbare und Kontrollierbare („Tagseite“) muss ergänzt werden durch intuitiv Erfahrbares („Nachtseite“) um das Ganze, das Unteilbare zu verstehen. Physiker wie Werner Heisenberg, Wolfgang Pauli, David Bohm, Hartmann Römer und viele mehr haben versucht Grundlagen ganzheitlicher Weltbilder zu entwickeln.

An vier Abenden *werden* unterschiedliche Sichtweisen zur Frage nach der Existenz einer *Welt hinter den Dingen*, nach einem *Urgund*, nach einer *geistigen Welt* betrachtet und miteinander in Verbindung gebracht. Jede Veranstaltung beginnt mit einem allgemeinverständlichen Impulsvortrag zu einer der unten angeführten Bücher. Das anschließende Gespräch nimmt hiervon seinen Ausgang. Am Ende jeder Veranstaltung wird die Frage beleuchtet, in wie fern durch das am Abend Behandelte, sich der Blick der Teilnehmenden auf die Welt sich verändern könnte, bzw. geändert hat. Die Veranstaltungsreihe kann so zu einem gemeinsamen Erforschen der „Tag- und Nachtseite der Welt“ werden.

#### **Termine:**

- 5. November 2025 Zur Nachtseite der Wissenschaft – Werner Heisenberg und Wolfgang Pauli
- 19. November 2025 Die Implizite Ordnung – Grundlage eines ganzheitlichen Weltbildes
- 3. Dezember 2025 Vernunft und Offenbarung - Philosophieren im Islam
- 17. Dezember 2025 Zu guter Letzt - Komplementarität und Verschränkung in der Lebenswelt

#### **Die Abende finden immer von 19:30 Uhr bis 21:15 Uhr statt.**

Der Link hierzu wird nach Überweisung der Teilnahmegebühren jeweils einen Tag vor der Veranstaltung zugesandt. Anmeldung unter [info@sonnhalde-in-au.de](mailto:info@sonnhalde-in-au.de)

Teilnahmegebühr für die Veranstaltungsreihe beträgt 100 €. Sie dient der Unterstützung der Sonnhalde in Au. Wer diesen Betrag nicht vollständig aufbringen kann bitte ich sich mit mir in Verbindung zu setzen.

Weitere Infos : [www.sonnhalde-in-au.de](http://www.sonnhalde-in-au.de)

#### **Zum ersten Termin:**

#### **5. November 2025 Zur Nachtseite der Wissenschaft – Werner Heisenberg und Wolfgang Pauli**

Am Beispiel des „Doppelspaltexperiments“ werden die für die Quantenphysik zentralen Begriffe *Verschränkung* und *Komplementarität* anschaulich und allgemeinverständlich dargestellt. Darauf aufbauend werden wir diese Ideen beleuchten im Sinne von Werner Heisenberg und Wolfgang Pauli für unser tägliches Leben zugänglich machen. **Mehr unter [www.sonnhalde-in-au.de](http://www.sonnhalde-in-au.de)**

Sonnhalde gGmbH  
Oberer Heimbachweg 18  
79280 Au

Geschäftsführer: Dieter Plappert  
[info@sonnhalde-in-au.de](mailto:info@sonnhalde-in-au.de)  
Tel. 017622093034

Sparkasse Freiburg  
Handelsregister:

DE 85 6805 0101 0013 8396 39 BIC FRSPDE66XXX  
Amtsgericht Freiburg HRB 718197

# Sonnhalde in Au

Oberer Heimbachweg 18

79280 Au



„ ... die Denker müssen fühlen lernen, die Gefühlsmenschen müssen sich rational orientieren, die intuitiv Begabten müssen mehr auf die äußere Welt achten und von ihr wahrnehmen, und wer sich vor allem empfindend und beobachtend auf die Natur einlässt, sollte sich daran erinnern, dass auch die Ahnung dazugehört und seinen Blick auf die Welt mitbestimmt. Alle müssen ihren komplementären Beitrag liefern! (Ernst Peter Fischer) (129)

„In der Seele des Menschen werden immer beide Haltungen wohnen und die eine wird stets die andere als Keim ihres Gegenteils in sich tragen. Dadurch entsteht eine Art dialektischer Prozess, von dem wir nicht wissen, wohin er uns führt. Ich glaube, als Abendländer müssen wir uns diesem Prozess anvertrauen und das Gegensatzpaar als komplementär anerkennen. (Wolfgang Pauli – Quantenphysiker)<sup>1</sup> (192)

## Literatur zur Veranstaltungsreihe:

Ernst Peter Fischer: *Die aufschimmernde Nachtseite*, Libelle-Verlag

Ernst Peter Fischer: *Brücken zum Kosmos – Wolfgang Pauli zwischen Kernphysik und Weltharmonie*, Libelle-Verlag

David Bohm: *Die implizite Ordnung*, Crotona Verlag

Souleymane Bachir Diagne: *Philosophieren im Islam*, Passagen Verlag

Harmann Römer: *Quanten, Komplementarität und Verchränkung in der Lebenswelt*

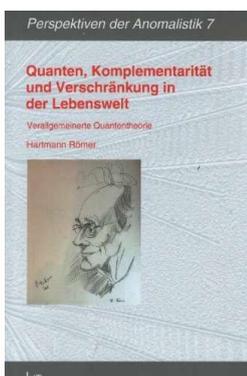
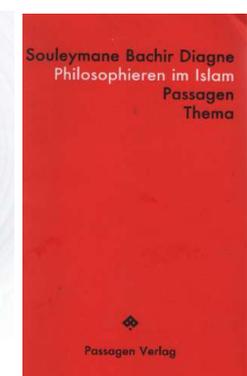
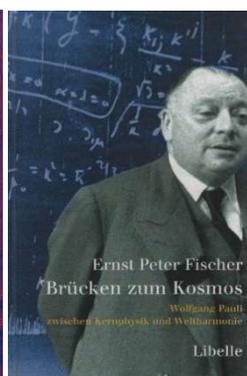
Vortragsimpulse und Leitung Prof. Dieter Plappert [www.plappert-freiburg.de](http://www.plappert-freiburg.de)

Seminar für Ausbildung und Fortbildung der Lehrkräfte Freiburg (Abteilung Gymnasium) i.R.,

Mitglied der Freiburger Forschungsräume [www.freiburger-forschungsräume.de](http://www.freiburger-forschungsräume.de)

Mitgründer der Freiburger BohmDialogPraxisGRuppe [www.bohmdialog-freiburg.de](http://www.bohmdialog-freiburg.de)

*„Kunst gibt nicht das Sichtbare wieder, sondern macht sichtbar!“ Paul Klee 1920*



<sup>1</sup> Ernst Peter Fischer: *Brücken zum Kosmos – Wolfgang Pauli zwischen Kernphysik und Weltharmonie* Libelle-Verlag