

Arbeitstitel -----Weitere Vorschläge für einen Titel sind erwünscht.

Biokernsprit – Onlineplattform für Erfahrung und Innovation

Durch Ihre fin. Hilfe und nützliche Ideen konnten wir beginnen, die Website auf www.no-melt-down.eu neu zu gestalten. Wir fanden einen fähigen Webdesigner zu günstigen Kosten. Hier die Optik als Entwurf.

Man kann in jeder Zeile von (links) einfachen Besuchen bis (rechts) höhere Kompetenzen, nach unten für die verschiedenen Hauptgebiete einsteigen. Am rechten Rand sind links zu weiteren Dokumenten vorgesehen. Benutzt wird Wordpress mit einem AVADA Theme

| | Interessierte | Registrierte | Experten | Mitmacher | |
|----------|---------------|------------------|----------------|--------------------|--|
| | A1 | B1 | C1 | D1 | |
| Basics | Kernenergie | Nutzen, Gefahren | Reaktoren | besondere Freigabe | Link1 Link2 Link3 Link4 Link5 Link6 Link7 |
| | A2 | B2 | C2 | D2 | |
| Technik | Strahlung | Hochtemperatur | Kugelbett | besondere Freigabe | Link8 Link9 Link10 Link11 Link12 Link13 Link14 Link15 |
| | A3 | B3 | C3 | D3 | |
| Umfeld | Geschichte | Generationen | Mobile Energie | besondere Freigabe | Link16 Link17 Link18 Link19 Link20 Link21 Link22 Link23 |
| | A4 | B4 | C4 | D4 | |
| Projekte | Deutschland | Ausland | China | konkrete Projekte | Link24 Link25 Link26 Link27 Link28 |
| | Login | Registrieren | Impressum | Datenschutz | |

Website Neugestaltung - derzeit auf no-meltdown.eu als Baustelle - - Stand April 2017

| Zeitangabe | Vorgang, Gebiet, Beschreibung | Plan pro Jahr |
|---------------|---|---------------|
| | Grün-erledigt, Gelb = in Arbeit, Weiss = weitere Planung | |
| | 1 Technischer Betrieb | |
| | 1.1.16 Betrieb der Website, Hosting, Vorhalten ausreichend Platz | 150 |
| | 1.2.16 Sicherung des gesamten Inhalte auf Datenträger | 100 |
| ab Jan. 2016 | Vorhalten Backup-Site bei anderem Provider | 100 |
| Dito für 2017 | Betrieb , Sicherung, Backup-Site bei anderem Provider in 2017 | 350 |
| | 2 Einmalige Arbeiten bei Biokernsprit - in 2016 erledigt | |
| ab Juni 2016 | Vorhalten Entwicklungs-/ Test -Site bei drittem Provider | 100 |
| | 2.1.16 Umstellung von Joomla 2.5 auf 3.6 | 100 |
| | 2.2.16 Suchfunktion zur Recherche in allen Inhalten | 60 |
| | 3 Einmalige Arbeiten auf Baustelle no-meltdown | |
| | 1 Vorbereitung optische/ technische Gestaltung (Wordpress) | 50 |
| | 2 Installation von Wordpress auf der Entwicklungs-Plattform | 50 |
| | 3 Auswahl eines Metro / Kachel Template (Avada), Login platzieren | 50 |
| | 4 Installation als Erweiterung des CMS (Wordpress) | 100 |
| | 5 Header-Bild Biokernsprit einmontieren, justieren, | 80 |
| | 6 Entwurf eines Kachelmusters (4 mal 4 Kacheln farbliche Abstufung) | 60 |
| | 7 Erwerb der Vollversion, kostenpflichtig | 60 |
| | 7a Einbringen Text je Kachel | |
| | 8 Erste seitliche Links, | 20 |
| | 8a alle Links, 4-5 je Kachelzeile rechts | 30 |
| | 8b Kacheln quadratisch auch bei Zoomen | 60 |
| | 8c drei Bannerbilder immer ein Drittel bei jedem Zoom | 50 |
| | 8d waagrechte Textfelder für die Kachelspalten-Überschriften | 50 |
| | 8f waagrechte Textfelder für die Kachelzeilen-Überschriften | 50 |
| | 9 Überschriften für Kachelspalten u. - Zeilen erfinden und einbringen | |
| | 9a bottom line für Impressum, Datenschutz etc | 40 |
| | 9b Texte in bottom line | 50 |
| | Noch unfertig - in Gelb | |
| | 10 Verknüpfung der Einzelkacheln mit Links oder vollflächigen Seiten in gleicher Farbe wie die jeweilige Kachel | 130 |
| | 11 Einstellung von Text in diesen Seiten, in jeweils gleicher Farbe | bis 500 |
| | 12 Links auf Dokumente und/oder andere pages in gleicher Farbe sowie auf das Wiki an verschiedene Stellen | 150 |
| | 13 Links zu einigen Bildergalerien / Karussells, einem Blog etc.) | 100 |
| | weitere to-Do's ab hier | |
| | 14 Forum für Austausch von Informationen und Meinungen | 100 |
| | 15 Schwarzes Brett für Posting, rein one – way, Alert-funktion | 250 |
| | 16 Plattform zum Austausch kontroverser Ansichten | 300 |
| | 17 Newsletter Funktion mit Ab- und Anmelde-Modul | 200 |
| | 18 Einfacher „Social Login“ via XING, LinkedIn LDAP Verknüpfung | 100 |

| | | |
|-------------------------------------|---|---------------------------|
| 19 | Suchmaschinenoptimierung, einfach | 200 |
| 20 | Suchmaschinenoptimierung, mittel | 500 |
| 21 | Suchmaschinenoptimierung, hocheffizient | 1.000+ |
| 22 | Erweitern der Adress-Eingabedaten, Voller Name und Adresse, Telefon | 200 |
| 23 | Registrierte können ihren Namen für andere Registrierte sichtbar machen | 100 |
| 24 | Angemeldete können sehen, wer gleichzeitig angemeldet ist | 170 |
| 25 | Angemeldete können untereinander chatten | 250 |
| 26 | Zugangsberechtigung gestaffelt für verschieden Gruppen: | |
| 27 | - jeden Besucher, darf nicht alle Inhalte sehen | 100 |
| 28 | - Registrierte, darf mehr Inhalte sehen – aber nichts ändern | 100 |
| 29 | - Insider, darf alle Inhalte sehen – einige ändern | 100 |
| 30 | - Experten und Projekte, darf alles sehen und ändern | 150 |
| 31 | Links zu einschlägigen Websites, z.b. KTG, Nuklearia WNA... | |
| 32 | - in Deutschland | |
| 33 | - im Ausland | |
| 34 | Abstimm-Möglichkeiten (Voting) | 200 |
| 35 | Plattform zum gemeinsamen Entwickeln neuer Themen | 500 |
| 36 | Zweisprachigkeit (Englisch-Deutsch): | |
| 37 | - für die Wordpress Texte | offen |
| 38 | - für die Template Texte | offen |
| 39 | - für die starren Inhalte | offen |
| 40 | - für die variablen Inhalte | offen |
| 41 | | |
| 42 | | |
| 43 | | 4500 |
| | | geschätzt einmalig |
| | | |
| 4 Inhalts- Pflege, Unterhalt | | |
| 1 | Termine, Tagesordnung und Berichte (bis zu 20 Einheiten p.a.) | |
| 2 | Berichte, Bilder und Beiträge je nach Umfang | offen |
| 3 | Zweisprachig Englisch – Deutsch je nach Umfang | offen |

| | |
|--|--|
| Was soll an der Website verbessert werden? | Outline to further shaping and organizing the website |
| Allgemein, Sinn und Ziel | General intention and goals |
| BioKernSprit ist die Kombination nachhaltiger Ressourcen zu mobiler Energie. Mit der seit 100 Jahren bekannten Synthese von Fischer-Tropsch soll aus Kohle und Bioabfällen Benzin und Diesel hydriert werden. Durch Zufuhr nuklearer Hochwärme kann ein Großteil der Einsatzstoffe gespart und die Umwelt entlastet werden. So steht mehr Kohle zum Verspritzen zur Verfügung. Das spart ausserdem Ölimporte. | BioKernSprit is the combination of sustainable resources to produce fuel for a mobile world. The well-known and proven process of Fischer-Tropsch (to make car fuel from coal) can be improved by nuclear high temperature heat to save the coal. So this portion of input substance is also used for hydration. Instead of normally being burnt up and polluting the air. |
| Ein wichtiges Element in dem Prozess ist die Zufuhr externer Wärme in hoher Temperatur (700 bis über 1.000 Grad Celsius). Damit wird das Verbrennen von Primärenergieträgern (z. B. Kohle, Holz, Bioabfall, Erdöl, Gas) gespart, um aus diesen Kohle-Wasserstoffverbindungen eine höhere Ausbeute an Treibstoff zu gewinnen. | An important element during the process is the supply of external heat (high temperature - 700 up to over 1.000 degrees Celsius). Thereby the burning up of primary energy carriers (e.g. Coal, wood, bio waste, oil, gas) is avoided, in order to convert a greater share of these carbohydrates into fuel, to achieve a higher yield. |
| Diese benötigte Energiezufuhr wird aus dem Kugelbett-Ofen (KBO) gewonnen. Der KBO ist ein Nuklear-Reaktor, bei dem die extremen Risiken (GAU, Super-GAU) durch geschickte Nutzen der Naturgesetze und konstruktive Intelligenz nicht eintreten können. (inhärente Sicherheit, Neutroneneinfang, negativer Temperaturkoeffizient, , niedrige Energiedichte, kühlungsfreundliche Bauweise, Ofen-Durchlaufprinzip, modulare Bauweise u. a.) | This necessary energy input is won from the pebble bed reactor (KBO). The KBO is a nuclear reactor, with which the extreme risks (meltdown) cannot happen. By skillfully using of the laws of nature and constructional intelligence these benefits result. These are inherent security, neutron capture, negative temperature coefficient, low power density, cooling-friendly construction, furnace principle instead of kiln-principle- charcoal burner, modular construction, and more) |
| Online Museum für Hochtemperatur-Kerntechnik | Online Museum for Hightemperature-Nuclear |
| Um die technische und wirtschaftliche Machbarkeit zu zeigen und das Wissen über den HTR-Kugelbett-Reaktor (KBR, auch KBO) lebendig zu erhalten, wird seit 2010 die Website www.biokernsprit.org betrieben. Die Website hat schon fast alle noch lebenden deutschen Kenntnisträger und andere Förderer angezogen. Mit China, wo der erste derartige HTR in Kürze ans Netz gehen soll, besteht guter Informations-Tausch, ebenso mit der EU. | To demonstrate the technical and economic feasibility, www.biokernsprit.org was implemented five years ago. In order to show and keep alive the knowledge about the HTR pebble bed reactor. The website attracted already almost every surviving German bearers of knowledge. It has already attracted some leading scientists, engineers and other promoters from Germany, China and other countries. We have good information exchange with China, where the first PBR should go shortly to the grid, Likewise connections are with the European Union. |

| | |
|---|---|
| <p>Als vorläufiger Name wird das Projekt „Online-Museum“ benannt. Damit kommt zum Ausdruck, dass einerseits die früheren Erfahrungen, andererseits die Unterlagen für künftige Projekte verfügbar sind. Der Name www.biokernsprit soll wegen der bereits erfolgten Einführung und Bekanntheit unverändert bleiben.</p> | <p>As provisional name “Online-Museum” is used. This means former experiences combined with documentation for future projects. The name www.biokernsprit.org is well known already and therefore should be unchanged</p> |
| <p>Andere Namensvorschläge bisher: 1. Online innovationsplattform und Archiv</p> | <p>Other proposed names : HistoDoc, HistoProject, (Historical facts and documentation for future Projects)</p> |
| <p>Nun soll die bisher privat organisierte Website attraktiver und professioneller werden. So werden Sponsoren zur fachlichen und finanziellen Mitwirkung eingeladen. Jeder, der konstruktiv beitragen möchte, ist willkommen.</p> | <p>However, the website - until now run voluntarily - needs to be more attractive and better organized. So contributors – both financial and know-how - are invited. If they can and want to contribute to this "web center of information and cooperation" - everybody is welcome.</p> |
| <p>Das bedeutet</p> <ul style="list-style-type: none"> • mehr Benutzerfreundlichkeit, • Möglichkeit des fachlichen Austausches, • Gestaffelte Zugangsrechte • englischsprachig, • schwarzes Brett, • Blog, • Kontakt-Plattform, • Dokumentensuche, • Projektvorbereitung <p>und weiteres - nach Ihren Vorschlägen. Konstruktive Ideen und Mitarbeit für die Website sind eingeladen.</p> | <p>This means:</p> <ul style="list-style-type: none"> • more user friendliness, • possibility of technical exchange, • staggered rights of access • English-language, • black board, • blog, • contact platform, • document search, • project preparation <p>and more according to your suggestions. Constructive ideas and cooperation for the website are invited.</p> |
| <p>Information & Dokumentation für Projekte</p> | <p>Information & Documentation for Projects</p> |
| <p>Das hier zusammengeführte Wissen und die Erfahrungen sollen für künftige Projekte – zunächst im Ausland – nutzbar und abrufbar aufbereitet werden.</p> | <p>Know-how and knowledge collected here will be available, searchable and usable for future projects, mainly abroad for the foreseeable future</p> |
| <p>Niemand ist gezwungen, hier wertvolles Wissen unbekanntem Interessenten preiszugeben. Vielmehr sollen Erfahrungs- und Wissensträger die Gelegenheit haben, hier ihre Kompetenz zu demonstrieren. Potentielle Interessenten und Investoren können aufgrund dieser Unterlagen entscheiden, ob und wie sie ggf. weitere Schritte mit den Kompetenzträgern gehen wollen.</p> | <p>Nobody is nudged or pushed to divulge his valuable experience and knowhow at this website. Rather it is an opportunity for experienced experts and scientists to present their competence. Potential interested and investors can decide, based on this, if and what further steps should be taken.</p> |

| | |
|---|---|
| <p>Um diese Plattform auch für Dokumentation, wiederfinden, zugreifen und Zusammenarbeit in Projekten zu nutzen, kommen folgende Werkzeuge in Frage, teils open source. Bitte teilen Sie Ihre Wünsche mit oder schlagen weitere vor. Es sollen die Werkzeuge eingesetzt werden, die am meisten Akzeptanz finden.</p> <p>einfacher Informationsaustausch in gemeinsamen Arbeitsbereichen – eine erste Auswahl der verfügbaren Tools</p> <p>BSCW (Fraunhofer) https://public.bscw.de/pub/ frei Zoho Bitrix24 Sharepoint Glip Google Wave GotoMeeting netview teamviewer prezi</p> | <p>In order to use this platform also for documentation, research, and co-operation in projects, the following tools could help, partly open source. Please share your proposals, preferences and wishes or suggest further. Those tools should be used, that find most acceptance and supporters.</p> <p>Collaboration tools – a first collection, details to be defined</p> <p>BSCW (Fraunhofer) Zoho Bitrix24 Sharepoint Glip Google Wave GotoMeeting netview teamviewer prezi</p> |
| <p>Transparenz und Einblick, Registrierung</p> <p>Volle Transparenz über die finanziellen Mittel und ihre Verwendung ist schon jetzt vorhanden und für jeden Registrierten einsehbar. Das soll auch so bleiben. Um Eindruck zu gewinnen, besuchen Sie bitte www.biokernsprit.org.</p> | <p>Insight and transparency, registration</p> <p>Full transparency of collected resources and spending them is already current practice and will be continued in the future. Constructive ideas and practical contribution are also welcome, especially Webdesign and -organization.</p> |
| <p>Die Inhalte erfordern unbedingt das Registrieren durch Sie selbst und Zulassung durch den Webmaster, um Störenfriede fern zu halten. Ein Betrag von Euro 10 wird normalerweise angefordert, zu zahlen auf die Postbank IBAN DE76 3701 0050 0000 3105 09. Wem der Betrag zu viel ist, wende sich bitte per email an <jochen.punkt.michels@jomi1.punkt.com></p> | <p>To have a look you should visit www.biokernsprit.org. Registering and Log-in is necessary to evaluate internal content. A fee of Euro 10 is normally required to be paid to this IBAN DE76 3701 0050 0000 3105 09 , but can be waived on request to jochen.punkt.michels@jomi1.punkt.com</p> |

Kickstart <https://www.kickstarter.com/projects/1719265164/2113229756/edit#submission>

Neuss, 23. Mai. 2016

Neugestaltung / refurbish www.biokernsprit.org

BioKernSprit ist die Kombination nachhaltiger Ressourcen zu mobiler Energie. Mit der seit 100 Jahren bekannten Synthese von Fischer-Tropsch soll aus Kohle und Bioabfällen Benzin und Diesel hydriert werden. Durch Zufuhr nuklearer Hochwärme kann ein Großteil der Einsatzstoffe gespart und die Umwelt entlastet werden. So steht mehr Kohle zum Verspritzen zur Verfügung. Das spart ausserdem Ölimporte.

Um die technische und wirtschaftliche Machbarkeit zu zeigen und das Wissen über den HTR-Kugelbett-Reaktor lebendig zu erhalten, wird seit fünf Jahren www.biokernsprit.org betrieben. Die Website schon fast alle noch lebenden deutschen Kennnisträger und andere Förderer angezogen. Mit China, wo der erste derartige HTR in Kürze ans Netz gehen soll, besteht guter Informations-Tausch, ebenso mit der EU.

Nun soll die bisher privat organisierte Website attraktiver und professioneller werden. So werden Sponsoren zur fachlichen und finanziellen Mitwirkung eingeladen. Jeder, der zu diesem Web-Zentrum für Informationen und Zusammenarbeit beitragen möchte, ist willkommen. Auch konstruktive Ideen und Mitarbeit für die Website sind eingeladen.

Volle Transparenz über die finanziellen Mittel und ihre Verwendung ist schon jetzt für jeden Registrierten einsehbar. Das soll auch so bleiben. Um Eindruck zu gewinnen, besuchen Sie bitte www.biokernsprit.org. Die Inhalte erfordern unbedingt das Registrieren durch Sie selbst und Zulassung durch den Webmaster, um Störenfriede fern zu halten. Ein Betrag von Euro 10 wird normalerweise angefordert, zu zahlen auf die Postbank IBAN DE76 3701 0050 0000 3105 09. Wem der Betrag zu viel ist, wende sich bitte per email an <jochen.punkt.michels@jomi1.punkt.com>

BioKernSprit is the combination of sustainable resources to produce fuel for a mobile world. The well-known and proven process of Fischer-Tropsch (to make car fuel from coal) can be improved by nuclear high temperature heat to save the coal, which normally is burnt up and pollutes the air. To demonstrate the technical and economic feasibility, www.biokernsprit.org was implemented five years ago. It has already attracted some leading scientists, engineers and other promoters from Germany, China and other countries.

However, the website - until now run voluntarily - needs to be more attractive and better organized. So contributors – both financial and know-how - are invited. If they can and want to contribute to this "web center of information and cooperation" - everybody is welcome.

Full transparency of collected resources and spending them is already practice and will be continued in the future. Constructive ideas and real work are also welcome.

To have a look you should visit www.biokernsprit.org. Registering and Log-in is necessary to evaluate internal content. A fee of Euro 10 is normally required to be paid to this IBAN DE76 3701 0050 0000 3105 09 , but can be waived on request to jochen dot michels at jomi1 dot com.

Kickstart <https://www.kickstarter.com/projects/1719265164/2113229756/edit#submission>

To the backers June 30 2016

Sehr geschätzte "Backers",

für Ihre Unterstützung des Projektes Biokernsprit danke ich sehr herzlich. Dass wir unser Ziel nicht erreicht haben, ist wohl schon klar - aber es entmutigt mich in keiner Weise.

Very estimated "Backers",

I thank for your support of the project bio nuclear petrol ("biokernsprit") very cordially. The fact that we did not achieve our goal is probably already clear - however it discourages me in no way.

Sie werden also voererst nicht zur Kasse gebeten, Ihr Geld wird nicht eingezogen. Eine ganze Reihe Sponsoren wollten lieber direkt auf mein Konto überweisen, was ich abgelehnt habe. Auch für mich ist es der erste Versuch mit Kickstarter.

You are not asked for cash, your money is not drawn in. A whole row of sponsors wanted rather to transfer directly to my account , which I rejected. Also for me it is the first attempt with kick starter.

Derzeit bin ich dabei, das Gesamtprojekt in überschaubare Einzelstufen zu gliedern, die auch schon mit geringeren Beträgen darstellbar sind, Bitte schauen Sie dafür die Outline an, die gleich auf der Homepage von Biokernsprit.Org per link zu sehen ist. 4 Seiten Einführung, dann folgen die Einzelschritte. Bitte teilen Sie mir gern Ihre Vorschläge dazu mit.

At present I am about to break down the project into single stages which are feasible with smaller amounts, please look for the outline form which is to be seen by link on the homepage of Biokernsprit.Org. 4 pages introduction, then follow the single steps. Please communicate to me gladly your comments and adieas.

Best regards, Beste Grüsse Jochen Michels

Neuss, 23. Mai. 2016

Neugestaltung / refurbish www.biokernsprit.org

BioKernSprit ist die Kombination nachhaltiger Ressourcen zu mobiler Energie. Mit der seit 100 Jahren bekannten Synthese von Fischer-Tropsch soll aus Kohle und Bioabfällen Benzin und Diesel hydriert werden. Durch Zufuhr nuklearer Hochwärme kann ein Großteil der Einsatzstoffe gespart und die Umwelt entlastet werden. So steht mehr Kohle zum Verspritzen zur Verfügung. Das spart ausserdem Ölimporte.

Um die technische und wirtschaftliche Machbarkeit zu zeigen und das Wissen über den HTR-Kugelbett-Reaktor lebendig zu erhalten, wird seit fünf Jahren www.biokernsprit.org betrieben. Die Website schon fast alle noch lebenden deutschen Kenntnisträger und andere Förderer angezogen. Mit China, wo der erste derartige HTR in Kürze ans Netz gehen soll, besteht guter Informations-Tausch, ebenso mit der EU.

Nun soll die bisher privat organisierte Website attraktiver und professioneller werden. So werden Sponsoren zur fachlichen und finanziellen Mitwirkung eingeladen. Jeder, der zu diesem Web-Zentrum für Informationen und Zusammenarbeit beitragen möchte, ist willkommen. Auch konstruktive Ideen und Mitarbeit für die Website sind eingeladen.

Volle Transparenz über die finanziellen Mittel und ihre Verwendung ist schon jetzt für jeden Registrierten einsehbar. Das soll auch so bleiben. Um Eindruck zu gewinnen, besuchen Sie bitte www.biokernsprit.org. Die Inhalte erfordern unbedingt das Registrieren durch Sie selbst und Zulassung durch den Webmaster, um Störenfriede fern zu halten. Ein Betrag von Euro 10 wird normalerweise angefordert, zu zahlen auf die Postbank IBAN DE76 3701 0050 0000 3105 09. Wem der Betrag zu viel ist, wende sich bitte per email an <jochen.punkt.michels@jomi1.punkt.com>

BioKernSprit is the combination of sustainable resources to produce fuel for a mobile world. The well-known and proven process of Fischer-Tropsch (to make car fuel from coal) can be improved by nuclear high temperature heat to save the coal, which normally is burnt up and pollutes the air. To demonstrate the technical and economic feasibility, www.biokernsprit.org was implemented five years ago. It has already attracted some leading scientists, engineers and other promoters from Germany, China and other countries.

However, the website - until now run voluntarily - needs to be more attractive and better organized. So contributors – both financial and know-how - are invited. If they can and want to contribute to this "web center of information and cooperation" - everybody is welcome.

Full transparency of collected resources and spending them is already practice and will be continued in the future. Constructive ideas and real work are also welcome.

To have a look you should visit www.biokernsprit.org. Registering and Log-in is necessary to evaluate internal content. A fee of Euro 10 is normally required to be paid to this IBAN DE76 3701 0050 0000 3105 09 , but can be waived on request to jochen dot michels at jomi1 dot com.

Preliminary name :

HistoDoc, HistoProject, (Historical facts and documentation for future Projects)

online innovationsplattform und archiv

