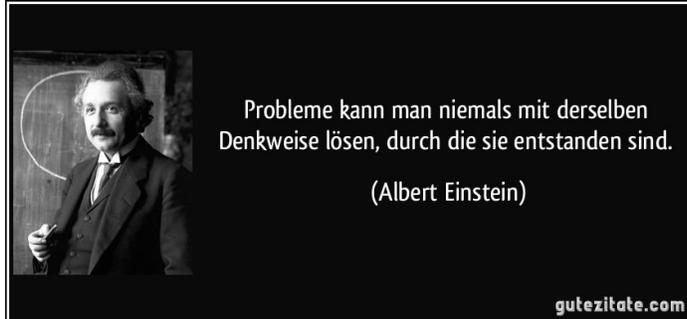


"Le futur n'est rien d'autre que ce que l'on fait du présent » Zygmunt Baumann

"L'économie s'est peu à peu émancipée du sacré. Un temps contenue par le religieux, puis par le politique, elle est aujourd'hui devenue notre religion et notre politique: elle souffre d'avoir perdu toute extériorité. Elle ne peut plus alors fixer un avenir, ni nous permettre d'habiter un monde... . Telle est l'écomystification qui paralyse nos sociétés, en faisant de nos politiques les estafiers de l'économie-"

J.P. Dupuy (Prof émérite à Polytechnique et à Stanford) , L'Avenir de l'économie, Flammarion, 2012, p.15

"Si contrairement à son sens initial, [...] l'économie a pour horizon la croissance infinie, c'est parce qu'elle est mue moins par les besoins que par le désir." ibid p.26



Thomas Theorem "Wenn die Menschen Situationen als real definieren, dann sind sie in ihren Folgen real" (1932); ein berühmter, dem Nestor der amerikanischen Soziologie William I. Thomas zugeschriebener Grundsatz, demzufolge Menschen nur selten ausschließlich auf objektive

Gegebenheiten einer Situation, sondern meist auf ihre subjektive Wahrnehmung und Deutung derselben reagieren. Um nachvollziehen zu können, warum Menschen in einer bestimmten Situation so und nicht anders handeln, müssen wir ihre Wahrnehmungen, Vorstellungen, Wünsche, Schlußfolgerungen usf., kurz: die Subjektperspektive kennen.http://glossar.mab-guide.de/index.php?option=com_glossary&task=list&glossid=1&letter=T&Itemid=28 Glossar der Sozialwissenschaften

"L'économie, nous explique l'auteur[Adam Smith], est mue par le désir- et plus spécialement le désir d'être reconnu par les autres, d'être admiré par eux.." ibid p. 24
"Or les propriétés dynamiques mimétiques sont radicalement différente de celles empruntées à la mécanique rationnelle ou à la thermodynamique, que les économistes considèrent seules, par exemple sous l'expression usée de "loi de l'offre et de la demande"...."[Les dynamiques mimétiques] Elles amplifient les écarts et engendrent des directions imprévues." ibid p 121
"Oui pour réfléchir aux fondements de l'économie, il convient de revêtir les habits du métaphysicien et du théologien." ibid p.139



Regelmässige Leistungskontrolle 60%
TD 5 Test : mündliche über Faktoren der deutschen Wirtschaftskraft, seinen Lebenslauf und sein Studienaufenthalt in Deutschland präsentieren+ Arbeit am Projekt

TD 9 Bewertet Recherchen und Präsentation als Plakat

Themenschwerpunkte

BIP und CO2 in Deutschland 2000/2013 Prognose 2030

Entwicklung Umsatzrendite , Schulden (Staat Unternehmen und Privathaushalte) 2000/2013 und Prognose

Rohstoffknappheit Prognose 2030

Internet als Klimakiller Prognose 2030

Bewertet Hörverständnis

TD 10 Exam 40% Hörverständnis + Schriftliches



2003 DIE WELT 06.01.03 **Deutschland ist inzwischen der kranke Mann Europas**

16.06.2014, 14:43 Uhr **Deutschland bleibt auch nach 2014 auf Wachstumskurs**

2.10.2012 Die deutsche Wirtschaft wird ihre Schwächephase nach Ansicht von Experten schon bald überwinden. **Die Forscher des DIW** rechnen bereits ab dem Jahreswechsel mit dem Beginn eines Aufwärtstrends. Insgesamt soll das Wachstum 2013 bei **1,6** Prozent liegen.

16.01.2013 Konjunktur-Flaute nun auch in Deutschland: **Bundeswirtschaftsminister** Rössler halbiert Wachstums-Prognose auf **0,4** Prozent

Wahrscheinlichkeitsrechnungen von [ökonomischen] nichtlinearen Systemen!!!

Frage: Ähneln die wirtschaftlichen Systeme eher dem Klima oder der Physik

"Réduire tout système complexe à une équation est très fructueux pour la physique, mais cela ne se prête pas à l'économie" David Orrell (Mathématicien canadien dont les travaux portent sur les systèmes complexes non linéaire) dans "L'économie malade de ses chiffres" Books nov 2012

Experten einig – Wirtschaft wächst

Prognostiziertes Wirtschaftswachstum in Prozent des BIP



“Wirtschaftsforscher sehen schwache Konjunktur im November

Wirtschaftsforscher sehen Aufschwung 2014

Wirtschaftsforscher optimistisch

Konjunktur und Arbeitsmarkt Wirtschaftsforscher schüren neuen Pessimismus

Wirtschaft Wirtschaftsforscher warnen vor Pessimismus

Vertrauen in die deutsche Wirtschaft

Investorenvertrauen in Deutschland im Dezember deutlich gestiegen

Mittelstand Vertrauen in Banken fehlt

Deutsche verlieren Vertrauen in die Banken

Der Aktienmarkt ist historisch überbewertet

Ökonom Bofinger"Die Inflationsrisiken sind überbewertet

Deutschland will USA Platz zwei beim Export abjagen

Wirtschaftskrise Deutscher Export bricht ein

Deutsche Wirtschaft dank Hightech-Strategie innovativer denn je Platz 4 im Global

Competitiveness Index 2013-2014 des Weltwirtschaftsforums

Deutsche Wirtschaft boomt

Deutschland steht knapp vor der Rezession

Rasante Konjunkturbelebung Deutschland zieht den Euroraum aus der Rezession

Deutsche Wirtschaft: Bundesbank erwartet nur noch Mini-Wachstum

Deutschland investiert mehr denn je in Forschung und Entwicklung

Studie: Deutsche Unternehmen investieren mehr in Forschung

Ein Blick auf Deutschlands schwere Investitionsrezession

Ausländische Investitionen in Deutschland rückläufig

Direktinvestitionen in Deutschland boomen



Prinzip Zukunft ? [Video D.Meadows im Bundestag 2011](#)

Hören Sie ab 1.06' und füllen Sie den Lückentext aus!

D.Meadows "Currently President of the Laboratory for Interactive Learning, Dennis Meadows has worked for most of his career at the Massachusetts Institute of Technology"

Meadows Zusammenfassung

Reine Phantasie zu glauben

Die Armen können so reich werden, wie wir sind

UND wir können so reich BLEIBEN, wie wir sind

Denn: 1) ökologischer Fussabdruck misst die überbenutzung der Ressourcen und 2)Anstieg der Weltbevölkerung

Also es ist eher besser, uns auf schwierige Zeiten einzustellen, denn wir müssen das System herunterfahren

- unter der Bedingung = akzeptabel für alle

- das ganze "Procedere als friedlicher Prozess zu organisieren

Normalerweise sollte man in einer wissenschaftlichen Diskussion so vorgehen

- Welche sind die wichtigen Faktoren

-Studiedurchführung, um die Hypothesen zu testen und verifizieren

- Ausarbeitung der politischen Massnahmen

Wichtige Entscheidungen sind aber politischer Natur

-welche Handlung ist politisch akzeptabel (um wiedergewählt zu werden) (billige Energie)

-wie kann ich diese Handlung rechtfertigen, welche Faktoren sind da von Bedeutung (Arbeitsplätze) (Wachstum)

- welche Werte gerechtfertigen diese Faktoren (wohlstand)

Warum hat man bis jetzt nichts gemacht? Warum ist die Situation akuter geworden

Zuerst hat man diese Probleme geleugnet, dann hat man auf die Regulierung durch den Markt

gesetzt, dann auf die Fortschritte der Technik. Aber Alte Modi operandi verschlechtern die

Zustände der Welt. siehe Rebound Durch Effizienz pro Einheit wird wegen Anstieg der

Weltbevölkerung und auch Anstieg der Nachfrage global in der Branche immer mehr verbraucht, denn es ist ja billig!

26.01.14 Fonds Online Deutschlands unabhängige Magazin für Anlegerberater US-Ökonom Robert Gordon: "Das Wachstum in den USA hat seine Grenzen erreicht"

Die USA können ihr Wachstum aus der Vergangenheit nicht wiederholen, sagte der Ökonom Robert Gordon als Eröffnungsdredner auf dem FONDS professionell KONGRESS 2014 in Mannheim. Die Zeit der großen Innovationen sei vorüber.

In den kommenden 25 bis 40 Jahren wird das real verfügbare Einkommen in den USA bei den 99 Prozent der Bürger, die nicht reich sind, nur noch um 0,2 Prozent jährlich wachsen statt wie noch im Jahr 2007 um zwei Prozent. Davon ist der US-Ökonom Robert Gordon überzeugt, der auf dem diesjährigen FONDS professionell KONGRESS in Mannheim als Eröffnungsdredner über die Aussichten für die US-Wirtschaft sprach. Die sogenannten Techno-Optimisten, die enormes Wachstum dank technologischer Innovationen voraussagen, würden mehrere Faktoren übersehen. Die prominentesten Vertreter dieser Richtung sind Erik Brynjolfsson und Andrew McAfee vom Massachusetts Institute of Technology (MIT), die sich starke Wachstumsimpulse aus den Sektoren Robotik und Big Data versprechen. "Wir sollten einen Schritt zurücktreten und über den Gegenwind für die Wirtschaft sprechen", meint Gordon.

Die Produktionsleistung pro Kopf sei seit 2004 um die Hälfte gesunken. Die alte Leistung könne wohl nicht mehr erreicht werden. Vier Faktoren bremsten das US-Wachstum aus: Demografie, Bildungssystem, Ungleichheit und Schulden. "Die Generation der Baby Boomer geht jetzt in Rente", so Gordon. "Die Auswirkungen werden wir noch 25 Jahre lang zu spüren bekommen." Auch die Beschäftigungsquote bei Frauen sei auf dem Rückzug, die Arbeitsleistung gehe insgesamt weiter zurück. Auch im Bildungsbereich sehe es schlecht aus. "Bildung war der Hauptmotor für das Wirtschaftswachstum im 20. Jahrhundert." Heute erwerben zwar 74 Prozent der Amerikaner einen High-School-Abschluss. Dessen Niveau liege allerdings unter dem Niveau westeuropäischer Schulabschlüsse. Das schlage sich in den Ergebnissen der USA bei der PISA-Studie nieder: Im Bereich Lesekompetenz liegt das Land aktuell auf Platz 21. Es räche sich, dass die Kosten für ein Hochschulstudium im internationalen Vergleich sehr hoch seien, sagte Gordon. US-Bürger haben mittlerweile zusammengenommen rund eine Trilliarde an College-Schulden angehäuft.

Löhne in der Finanzwelt steigen überproportional

Das Lohnniveau in den USA ist zwar insgesamt gestiegen. Nur: Die untersten 99 Prozent hätten davon kaum etwas gehabt, kritisierte Gordon. Besonders stark seien die Löhne und Gehälter in der Finanzbranche gestiegen. "Das wirft die Frage auf, ob die Branche Werte schafft oder nur Zinszahlungen und Boni generiert." Darüber hinaus dürften die Staatsschulden weiter steigen – eine weitere Belastung für die Wirtschaft. "Das Wachstum ist noch nicht vorbei, aber für die unteren 99 Prozent ist es kaum noch spürbar", erklärt der Starökonom.

Die USA hätten jahrzehntelang die Grenzen des technischen Fortschritts definiert. Die zweite industrielle Revolution nach 1850 habe besonders weitreichende Folgen gehabt: Erfindungen wie Elektrizität und fließendes Wasser hätten dazu geführt, dass der Lebensstandard sprunghaft gestiegen sei und Frauen sich erstmals nicht mehr ganztagig um die schwere Hausarbeit kümmern mussten. Die Säuglingssterblichkeit sank bis 1972 in den USA von 22

Prozent auf ein Prozent. "Seit diesen Zeiten haben wir uns allerdings kaum weiterentwickelt", sagte Gordon. Die Erfolge dieser Zeit ließen sich nicht wiederholen – letztlich könne der Fortschritt durch die Erfindung des Smartphones mit dem Fortschritt durch die Erfindung des Wasserklosetts nicht mithalten.

Big Data ist ein Nullsummenspiel

In den USA schrumpfte die industrielle Produktionsleistung stetig. Das Wachstum in Industriekapazität pro Kopf sei seit einigen Jahren negativ, die Dynamik habe sich deutlich verlangsamt. "Amerika hat die Fähigkeit verloren, neue High-Tech-Dinge zu produzieren", kritisierte der US-Ökonom. Die vielgelobten Big-Data-Lösungen würden vor allem im Marketing eingesetzt. "Das ist ein Nullsummenspiel und führt nicht zu einer Gesamtzunahme der Produktivität."

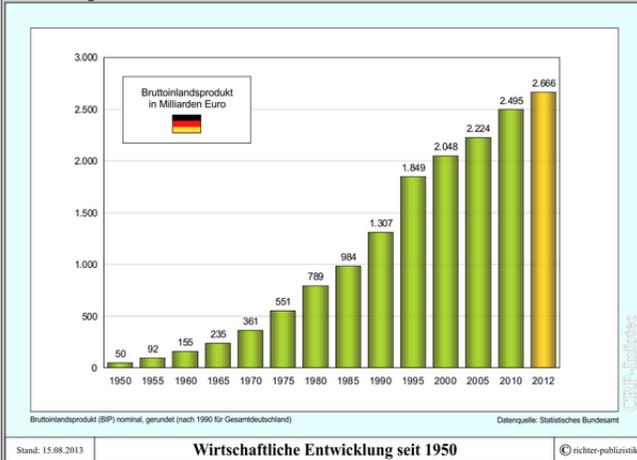
Politische Lösungsansätze für das Dilemma müssten radikal sein: Eine Kopplung des Renteneintrittsalters an die steigende Lebenserwartung, eine starke Erhöhung der Einwanderungsquoten, die Legalisierung von Marihuana, um wertvolle Arbeitskräfte, die wegen Drogenmissbrauchs im Gefängnis sitzen, zu entkriminalisieren. Daneben bräuchten die USA höhere Standards in der Sekundarschule, müssten massiv in die Vorschulbildung investieren und die Ausbildungskosten senken. In Kanada und **auch in Deutschland** sehe man die Erfolge solcher Maßnahmen. (*jj*)



TD2/ TD3

**Wachstum der deutschen Wirtschaftskraft
/Ein Wirtschaftsmodell, das debattiert wird /
Die Industrie: eine gesellschaftliche Priorität
Exportorientiert
hochwertige Produkte
F-und Entwicklungsausgaben
der deutsche Mittelstand
Familienunternehmen
Mitbestimmung**

nominales BIP 1970-2013. Die Lange Zeit der sozialen Prozesse
nominal Menge * aktueller Preis 10 Fahrräder *100E= 1000 Euro



Der Verlauf des Liniendiagramms zeigt, dass das nominale Bruttoinlandsprodukt seit 1970 von ----- Mrd. auf über €----- Mrd. angestiegen ist

CO2 Emissionen weltweit pro Kopf 2011

wieviele emittiert Deutschland?

Kyoto Protokoll seine Verpflichtungen erfüllen

Trotz eines leichten Anstiegs der Treibhausgasemissionen im letzten Jahr erfüllt Deutschland die Vorgaben des Kyoto-Protokolls: Im Vergleich zu 1990 reduzierte Deutschland den Ausstoß der klimaschädlichen Gase 2012 um 25,5 Prozent, nötig gewesen wären im Mittel der Jahre 2008 bis 2012 21 Prozent. Dies geht aus vorläufigen Berechnungen des Umweltbundesamtes (UBA) hervor. [Artikel lesen](#) 02 2013

Was ist das Problem des Emissionshandels? [Artikel lesen](#) 02 2013

"Laut Weltklimarat dürfen die Pro-Kopf-Emissionen jedes Erdenbürgers nicht mehr als zwei Tonnen CO2 pro Jahr betragen". [Artikel 2011](#)



Beantworten Sie die Fragen und zeichnen Sie ein Mindmap zu den nicht preislichen Faktoren der deutschen Wirtschaftskraft BEWERTET



Prinzip Zukunft? Video Wer profitiert von den Exportüberschüssen Deutschlands Beitrag ansehen Plus Minus 2013

Wer profitiert? Wer verliert?
Weiblingen bei Stuttgart Was ist Stiehl?

- Wie hoch der Umsatz?
- Warum ist es so gesund?
- in BadenWürttemberg
- Wozu nutzen sie die Gewinne?
- Wo wird investiert?



Deutsche [DAAD](#)
German /

Klicken Sie die Seite an, wo Sie Infos über die deutschen Studiengänge einholen könnten.

Geben Sie Master an und Ingenieurwissenschaften.

Wo können Sie den Studiengang Energy Science and Engineering auf ein Master studieren?



[TU9 Deutschland](#)

Wie heißen die TU9 Unis?

Wie viel Studierende in Dresden?

Was bietet Tu Dresden auf youtube an?

Können Sie an der TU Berlin auf Master Fahrzeugtechnikstudieren?

JEDER SUCHT SICH FÜRS NÄCHSTE MAL EIN VIDEO ÜBER EINE UNI ZUM PRÄSENTIEREN

[Exzellenzinitiative Deutschland](#)

Was ist das?

In welchem Gebiet wird in Bremen geforscht?

[Vorlesungsverzeichnis TU Berlin](#)

Auf welcher Seite des VV finden Sie diese Info?

Fakultät III Prozesswissenschaften

Masterstudiengänge

Energie und Gebäudetechnik

Vorlesung Projekt und Gebäudetechnik Grundlagen

Fr.wöchentlich von 10-12

Gebäude HL

Raum 104

Sie wollen als Erasmusstudent Bioingenieurwesen in Karlsruhe studieren.

[Bewerbungsverfahren](#)

[Karlsruhe](#)

Welche Formulare/ Unterlagen brauchen Sie als Erasmusbewerber?

Wird diese Fachrichtung als Diplom oder Masterstudiengang angeboten?

Suchen Sie sich das Vorlesungsverzeichnis. ?

Sie wollen als Erasmusstudent Bauingenieurwesen in Berlin studieren:

[Das Bewerbungsverfahren in Berlin](#)

Welche Formulare/ Unterlagen brauchen Sie als Erasmusbewerber?

Wird diese Fachrichtung als Diplom oder Masterstudiengang angeboten?

Suchen Sie sich das Vorlesungsverzeichnis.

Wie viele Fakultäten hat die TU Berlin?

An welcher Fakultät können Sie Bauingenieurwesen auf Master studieren?

Sie brauchen die Lehrveranstaltungen des Fachgebiets Bauphysik und Baukonstruktion / Baustoffe/ Statik und Dynamik.

[Institut für Bauingenieurwesen](#) . Was sollen Sie anklicken?

Wie viele Fakultäten hat das
KIT?
An welcher Fakultät können Sie
Verfahrenstechnik auf Master
studieren?
Sie brauchen die
Lehrveranstaltungen des
Fachgebiets
Lebensmittelchemie, > [Institut
für angewandte
Biowissenschaften](#)

**Sie sind dran: Suchen Sie sich einen Studiengang und eine TU
aus!**

Erstellen Sie eine Liste der Lehrveranstaltungen (5), die für Sie von
Interesse sind! Passen Sie auf, sie sollen im Hauptstudium angeboten
werden! Sie sollen den Code der Lehrveranstaltungen auch vermerken
und die Beschreibung der Inhalte.
Sommersemester 2013
Sie sollen insgesamt 30 Kreditlehrpunkte auflisten.
Füllen Sie den Studienvertrag / [ECTS Learning Agreement](#) aus!

Der Lebenslauf:
Allgemeine Ingenieurwissenschaften
Étude généraliste d'ingénieur
Anschrift, die en adresse
Arbeitszeugnis, das sse Attestation de
travail
Aufnahme, die an +acc intégration
Ausbildung, die formation
Ausleseexamen, das concours
Auswahlverfahren, das Ausleseexam, das
concours
Bewerben (a,o) sich bei +dat Poser sa
candidature
Diplom, das in : le diplôme de
Diplomarbeit, die Diplôme de fin d'étude
Diplomarbeitbegleitendes Praktikum, das
stages de fin d'études
Ein Gymnasium / eine Uni besuchen Aller
au lycée à la fac
Ein Studium ab/schließen o,o Terminer
des études de
Ein Studium, ein Praktikum absolvieren
Eine Prüfung ab/legen, bestehen a,a
Passer réussir un exam
Empfehlung, die en recommandation
Fachbereich, der e
: im Fachbereich
département, matière, UER ...
Fachhochschulabschluß, der Diplôme de

Ich bin an / in zugelassen / aufgenommen
worden J'ai intégré
Im Jahre 2005 / 2005 En 2005
Jahrgang, der ä-e: promotion (2007)
Kinderbetreuer, der Moniteur (colonie de
vacances)
Lebenslauf, der ä-e Cv
Leistungskurs, der e Option forte au bac
allemand
Leiter der Studentenfachschaft BDE
président du BDE
Mitglied der Studentenfachschaft BDE
membre du BDE
Mitglied des Informatikclubs
Naturwissenschaft, die en : sciences dures
Notenspiegel, der Le relevé de notes
Personalausweis, der e carte d'identité
Prüfung, die en: examen
Schulfach, das ä-er: matière (école)
Sich an der Uni ... ein/schreiben,
immatrikulieren lassen s'inscrire à la fac
de
Skilehrer, der Moniteur de ski
Sprachkenntnis, die sse
Studentenausweis, der e Carte étudiante
Studienschwerpunkt, der u-e Option
Studium, das Études
Vorbereitungsklasse, die Classe
préparatoire

l'IUT
Fachpraktikum, das stage de
perfectionnement
Fachrichtung, die en Matière
Französisches Abitur mit den
Leistungskursen Mathematik ...Bac série
S
Geisteswissenschaft, die, en sciences
humaines et sociales
Grundpraktikum das stage ouvrier
Hauptpraktikum, das stage de fin d'études
Hauptstudium in den Allgemeinen
Ingenieurwissenschaften an der ECM 2
cycle étude généraliste en science de
l'ingénieur
Hochschulabsolvent, der en,en: diplômé
de l'université

Vordiplom in .., das Licence de
Vordiplom, das Licence
Zulassung zum Studium der
Ingenieurwissenschaften nach einer
Auswahl durch eine Professorenjury
Intégration sur titres
Zulassung, die Admission
Zur Aufnahme an ...Pour intégrer ...



Video Wohin verschwindet unser Geld Teil 1

4 '10 Spielstufe 1:

jeder Wert von 1 euro / verkaufen und kaufen / alle Waren zu bezahlen

spielstufe 2

mehr Warenkarten / Geldmenge wird erhöht / Geldmenge kleiner als die Gesamtwerte der
gehandelten Güter / BIP 2500 Milliarden Euro / Geldmenge lag bei rund 2 000

Spielstufe 3 Bank und Wirtschaft / geldmünze einzahlen / den entsprechenden Betrag auf
dem Konto gutgeschrieben / können auch bezahlen wie mit bargeld. Erstaunlicher Effekt

Verdoppelung der Geldmenge 100 liegen bei der Bank, virtuelles Geld 100 euro

Spielstufe 4 nicht alles Geld im Tresor lagern / Ein Teil kann verliehen werden, ein Teil im
Tresor als Sicherheit /

Austausch Geld im Umlauf gegen Ware / Geld wird eingezahlt in die Bank /Steigerung der
Geldmenge, denn dafür wird gutgeschrieben / jedesmal ein Teil im Tresor und der Rest
verliehen

bis 100 euro im Tresor liegen dafür haben die Spieler 1100 euro virtuelles Geld

Sicherheitsreserven liegt bei 2% 7aus der Basis heute 290 Milliarden Euro dafür 1 Billion tatsächlich Geld / soll etwas bewirtschaften / mit dem geliehenen Geld kann Rohstoffe kaufen / Herstellung von Waren im Wert von (mehr) > Mehrwert geschaffen / mit dem Erlös (produit d'une vente, recette) der Waren kann er den Kredit zurückzahlen /der größeren Geldmenge stehen mehr Waren gegenüber / wenn keine Einlagen (depot), nur noch die Reserven, kann kein Geld mehr verleihen

Spielstufe 5 Bundesbank kommt dazu / kann als einzige neue Geldmünzen herstellen / Bank kann sich dieses frische Geld bei der BB leihen (kurzfristig) gegen eine Gebühr (Leitzins 1%) / März 2009 220 Milliarden geliehen bei der BB

Teil 2 Vertrauen aneinander. Geht das Vertrauen verloren. Bricht das System zusammen./

Beziehung zwischen realem Wert und dem Geld

ab 18'

Teil 3 Staat Bundeswertpapier > Günstig an Geld kommen (Wirtschaft

=Konjunkturprogramme, Sozialstaat---) /Bundesfinanzagentur

neue Schulden und alte Schulden (1Billion) / alte Kredite werden fällig / kein Geld: alte

Kredite mit neuen Schulden > online Aktion, Ersteigerung, Bundeswertpapier/ Banken kaufen diese Papiere/ Anbieter, dafür einen Zinssatz, Ankauf von Wertpapieren/ wenn festgelegte Summe erreicht ist

stark nachgefragte Papiere /Bund gibt Wertpapiere aus /immer mehr Schulden /Sie

begleichen Ihre Schulden / PB: Wertpapiere wandern von Banken zu Kunden, die untereinander handeln.



TD 5 Test: mündlich über Faktoren der deutschen Wirtschaftskraft, Lebenslauf und sein Studienaufenthalt in Deutschland präsentieren

Arbeit am Projekt :

BIP und CO2 in Deutschland 2000/2013

Schulden Staat Unternehmen und Privathaushalte 2000/2013

Rohstoffknappheit Prognose 2030

Internet als Klimakiller Prognose 2030



TD6 Prinzip Zukunft?



Allemagne année 2013 (1/4) - La réussite allemande en question 48 minutes Hören Sie und fassen Sie auf Deutsch zusammen!

France culture
9.11.2011 Les

enjeux internationaux "Europe et zone euro, vulnérabilités économiques de l'Allemagne" France culture l'Esprit public :Le couple franco-allemand : divergences et convergences / 13.11.2011

Du Grain à Moudre, France culture, émission du mercredi 22.01.-2011 "Pourquoi l'Allemagne fait-elle mieux que la France?"

[Ecouter l'émission](#)

Du Grain à Moudre, France culture, émission du 5.04.2011 L'Allemagne pilote de l'Europe ?

Du grain à moudre 15.06.2011

Désindustrialisation France Allemagne

Du grain à moudre 7.06.2011

<http://new.thelounge.com/us/content/podcast/1042432-du-grain-a-moudre>

Du Grain à moudre 6.02.2012 L'Allemagne, eine große Passion française?

Le modèle allemand fait beaucoup parler de lui: une économie au beau fixe, portée par les bons chiffres des exportations de produits industriels; un dialogue social apaisé, « responsable

». Pour un certain nombre d'observateurs, la situation allemande s'expliquerait par les réformes entreprises il y a une dizaine d'années maintenant par le chancelier Gerhard Schröder (et son fameux « agenda 2010 » dont il présenta les grandes lignes le 14 mars 2003 devant le Bundestag), qui ont abouti à une flexibilisation du marché du travail, notamment dans le secteur des services.

Qu'en est-il réellement? L'économie allemande est-elle « repartie » ces dernières années grâce à ces transformations? Ne faut-il pas chercher ailleurs, dans des facteurs structurels mais aussi (et peut être surtout) conjoncturels, le secret de la bonne santé économique de nos voisins? Et quel fut le coût social de cette réussite économique?



Interview mit Harald Welzer Sternstunde der Philosophie

Teil 1

realistisch?

regional, was kann man prognostizieren?

Typisch für Klimaereignisse?

.Welche Welt wird nicht mehr existieren?

Eine andere Energiepolitik ist schwer zu denken, denn die westlichen Gesellschaften existieren zu 80% auf der Basis -----

Die Umweltschäden sind desaströs aber das wird weder ----- noch ----- zu verändern.

Eine Energiewende bedeutet nicht von einer Technik auf eine andere Technik. Denn das Problem liegt in einem -----

Wir reden immer von Energie und vom ----- - Es ist immer im Hintergrund die Vorstellung des ----- und unsere Ingenieure werden es auch richten. Aber die Ingenieure richtet eher etwas ----- - Wie wir sehen im Golf von Mexiko.

Sie beschreiben die Folgen des Klimawandels sehr gut. Sind Sie pessimist?

Die Gesellschaftsform sind ----- -

Was sind die Gefährdung? Dass die Dimension der Krise nicht verstanden worden ist.

Krise bedeutet ----- und dies wird überwunden, wenn -----

Deshalb sagt Merkel?-----

Das ist die Vorstellung von -----

Wie Clinton auch gesagt hat.------

Aber wir haben mit einer Funktionsgrenze unserer ----- zu tun.

Und dann kann nicht sein, -.-----

Es ist eine reinen Illusion

Die Welt wie wir sie kannten ist gekennzeichnet durch

Es ist ein Erfolgsmodell. Wir wollen auch nicht darauf verzichten. Ist ein enormes zivilisatorischer Fortschritt und dauert seit -----

Teil 2 bis 5'08

Das Problem ist dass dieser Treibstoff ----- ist und kommt von außen. Aber das funktioniert nur solange, wie man einen Außen hat ,von dem man Treibstoff beziehen kann. Aber heute durch die ----- gibt es keinen Außen mehr, denn alle konkurrieren um Ressourcen und Treibstoff. Also ----- Wachstum auf einem endlichen Planeten ist nicht möglich.

Die Ressourcen ----- und zwar nicht linear, sondern ----- - Und das Problem ist ja : es gibt irgendwann einen ----- - Aber um dieses Wachstum aufrechtzuerhalten, wir ----- und kommen an einen Punkt, wo es ----- ist. Also all diese Phänomene, die wir als Krise bezeichnen, sind eher die Zeichen dafür, dass wir ----- -Also haben wir mit Funktionsgrenzen zu tun. Obwohl in wir es den westlichen Gesellschaften nicht so richtig wahrnehmen. Denn die westlichen Gesellschaften haben Reichtum und ----- angehäuft und wir haben eine -----, die alles bezahlt. Die Vorstellung, jedes Problem könnte ----- werden, ist nicht mehr aktuell.

Teil 3 bis 9'33

[Frage: warum handeln wir nicht, da wir so viel schon wissen über die Problematik?] Insofern ist die Vorstellung, dass , das, was Menschen wissen eine direkte Verbindung zu dem hat, was sie -----, vollkommen irrig. Es ist einfach nicht so.

Gründe, weshalb es nicht so ist. Zum Beispiel Klimawandel: Dieses Wissen ist sehr ----- -Dazu die Zeitperioden: wir reden von -----

Aber was wir sagen können, ist, dass wir unseren Kindern und Enkelkindern nicht dieselbe ----- wiedergeben werden, wie wir sie gefunden haben.

Und da haben wir ein fundamentales ----- problem und ein fundamentales ----- problem.

Warum tun wir nicht?

Wir haben die Vorstellung, dass Menschen als Gesamtpersönlichkeit und das Ideal ist Widerspruchsfrei. Aber wir haben funktionaldifferenzierte Gesellschaften ,dass heißt, wir haben unterschiedliche -----, die wir übernehmen. Ich kann von einer ----- in eine andere ----- überspringen, die aber ganz anders voneinander sind. Dass heisst Vorstellen und HAndeln sind voneinander gekoppelt.

Dazu: die Infrastrukturen wie ----- wir leben in dieser Welt und benutzen diese Infrastrukturen und kann man sich etwas anderes nicht vorstellen. Aber aus einem abstrakten Wissen ist es schwierig, die Lebensweisen zu verändern. Dazu noch alles scheint prächtig zu ----- -

Also was kann die Menschen zum Handeln verändern?

Die -----ist das, was das Handeln bestimmt. Die Welt in der wir sind, bestimmt mehr, das was wir tun als das, was wir über diese Welt denken. Zum Beispiel rassistische Vorurteile entstehen nicht über die Informationen, die wir kognitiv verarbeiten, sondern eher

wenn meine mama im Supermarkt Kinder lernen vielmehr über die - Z.B Körperabstand beim Sprechen. Diese Regeln haben wir nicht gelernt, man tut es einfach. Man merkt, dass die Regeln existieren erst, wenn diese Regeln

Teil IV ab 7'23

Aber gibt es Gesellschaftsmodell, das nicht auf Wachstum beruht?

Ja klar. Wachstum ist eine Vorstellung, die an die Nutzung- gekoppelt ist. Ds fängt mit der an und ist mit verbunden. Aber in vorindustriellen Zeiten mit einem Wachstum von 0,05 ist aber viel viel - ZB haben wir seit 30 Jahren und dies trotz kontinuierlichen

Teil V bis 2'30

vorindustriell ist nicht prähistorisch. Zum Beispiel kommt auf jeden Fall wieder

Die Produktionssphäre verlagert sich sowieso.. Auch im Nahrungsgüterbereich wird auch die wieder zunehmen. Also wird sich Wirtschaft umstellen müssen.

Teil VI bis 2'23

wie und ist unsere Demokratie?

Man muss von der Vorstellung wegkommen, dass die Politiker

sondern dass man selbst für seine Welt also Stärkung der

Haben wir noch die Zeit?

Dann haben wir die Wahl zwischen und - Je mehr man riskiert, unter Handlungsdruck zu agieren, dann werden die Spielräume eingeschränkt werden müssen.

ab 7'23

und die Frage stellt.....

Da kann man bestimmte Dinge diskutieren kann dass man

und dann kann man definieren, was für eine wirtschaftliche wollen wir haben.

Und die Frage nach dem guten Leben?

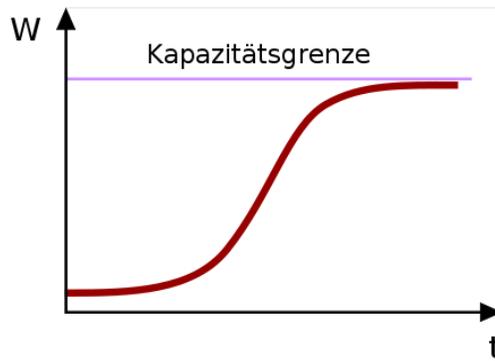
Es ist Sache von

Sie ist nicht wissenschaftlich



TD 7

**Exponentielles Wachstum in einer endlichen Welt? Möglich, notwendig, wünschenswert?
Matthäus Effekt/ positive Rückkoppelungseffekt
Geldmenge**



Produktionsfaktor Kapital



[Video exponentielles Wachstum](#)

was ist typisch an dieser Funktion?

Was ist die Rückwirkung auf die Zeit der Zukunft

Menge / Hockeyschläger Diagramm / Hockerschläger/ Voraussetzung

dass eine Kurve am Ende so aussieht / dass die gemessenen Sache um irgendeinen ps pro

zeiteinheit / je geringer

um so mehr zeiteinheit /prozentsatz pro zeiteinheit wächst /die prozentuale Wachstumsrate hat die Kurve

genommen / dann wachsen die Mengen sehr schnell / um ein prozent pro jahr / Veränderungsrate konstant

Veränderungsmenge nicht konstant / wird grösser und grösser mit jeder vergehenden Zeiteinheit

/Beschleunigung / steigende Menge / schrumpfende zeit mit jeder zugefügten Mengeneinheit

Wir benutzen Exponentielle Funktionen, um die Entwicklung einer Menge zu beschreiben, aber auch zum

Antizipieren / Wir haben zwei Variabel Auf der y Achse haben wir die Menge; auf der x Achse die Zeit

Am Anfang eine schwache Entwicklung dann ab einem Punkt eine rasante Entwicklung, selbst wenn die Menge

klein ist und selbst wenn die Wachstumsrate minimal ist / Wachstumsrate ist eine Konstante

da die Mengen steigen, werden die Unterschiede zwischen den Mengen immer grösser

erklärt mit dem Beispiel der Weltbevölkerung / start 1 Mio 694 Jahre 1 Milliarden 70 Jahre 2 Mllliarden

immer kürzere zeiteinheit dafür immer grössere Mengen



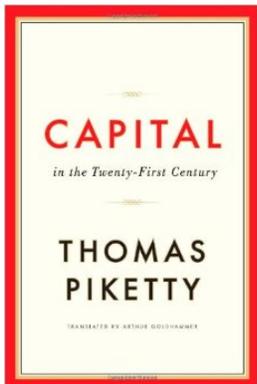
[Arte Energiewende ein Experiment](#)

" A l'échelle de l'histoire, le passage d'une croyance à l'autre a toujours été difficile. Il est douloureux d'abandonner une foi. Et l'économie est une croyance comme une autre. On croit à la rationalité des êtres humains, on croit à la possibilité de décrire l'avenir au moyen de modèles mathématiques. Croire que la croissance est le destin des systèmes, c'est absurde."

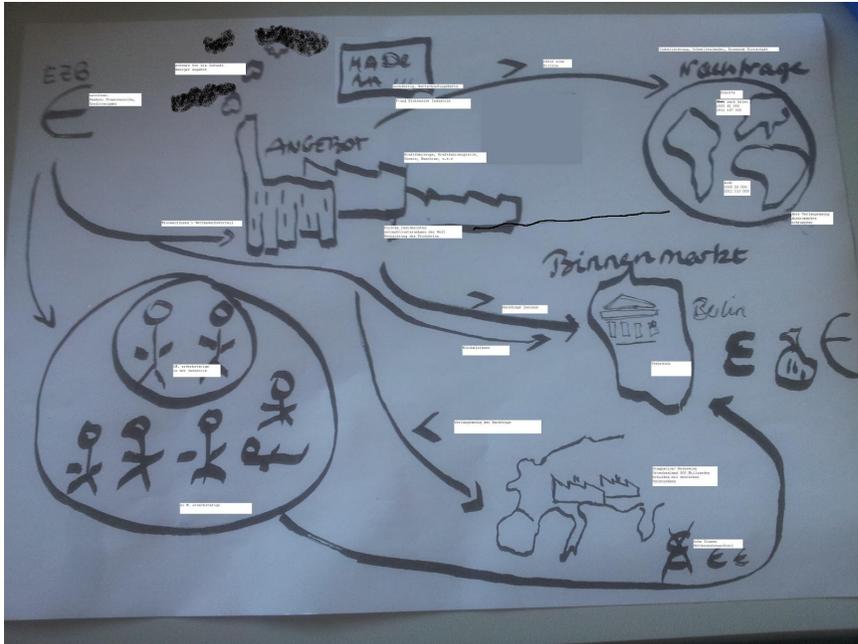
[thomas Sedlacek Die ökonomie von Gut und Böse](#)

setzen sie die richtigen wörter (bzw. wortteile) in die lücken im text:
Bedürfnisse beschreibt falsch Fortschritt Geschäfte Glauben härter keinen marginal maximieren mehr Menschen Methode moralische Nachfrage normative nötig Ordnung Preis reformierbar schlecht sollte unendliche Unzufriedenheit vergrößert Verschuldung Vertrauen vorausgesehen Wachstum wahren Wert wie Wirtschaftsmodelle wollen Zahlen zufrieden überbewertet

video sedlacek 2 bis 5'05 In Davos versuchen die Ökonomen neue _____ zu erzeugen. Ganz neues Verhalten. Aber es gibt eine Hoffnung : denn wie damals die Grünen-Themen waren sehr _____. Heute machen Unternehmen Klima zum _____. Die Geschichte mit dem Haus : wir haben etwas gebaut, bricht zusammen, wir wollen es neu aufbauen, aber es funktioniert nicht, und wir können es nicht neu reparieren. Es ist so ähnlich bei den Ökonomen, aber vielleicht braucht die Wirtschaft neue _____, vielleicht keine Mathematik mehr, sondern eher auf Philosophen, Soziologen, Anthropologen oder die Wall Street Besetzer zu hören. Denn die haben schon lange die Situation kritisiert und die Krise _____. Das System des Kapitalismus ist _____ ab 7'20 bis 11'20 Unterschied zwischen _____ und Wert die Wirtschaft behauptet sie sei ein wertneutrale Wissenschaft doch man hört immer « Der Goldpreis ist _____ oder unterbewertet » Aber der Wert ist subjektiv, niemand kennt den _____ Wert von Gold wir kennen nur seinen Preis Für Oskar Wilde ist der Zyniker eine Person, die den Preis von jedem Ding aber von keinem den _____ kennt. Dies ist ein fundamentales Problem der Wirtschaft. Wir kennen den Preis von allen Dingen aber von keinem den Wert. In unserem Leben haben viele Dinge einen Wert aber _____ Preis : Schönheit, Liebe Freundschaft Leiden Luft Ökologie Es sind Qualitäten, die man nicht in _____ messen kann/keine mathematische Kalkulation ist möglich Zum Beispiel : der Zinssatz hat mit _____ zu tun hohe Zinssätze= kleines Vertrauen Griechenland betrug einen Zinssatz von 4.42% , Wir haben etwas Methaphysisches getan : wir versuchen unseren _____ unsere Hoffnungen unser Vertrauen auf Zahlen zu setzen. Aber



[Podcast BR 07.2014 Der Rockstar ökonom](#)



TD 10 Exam Hörverständnis + Schriftliches