

198/9

*Marx Economic*

1701

8/14

gen

z

J,

ten,

en

gr

water

ich

inschien

ties,

Iederdaad. Schmoller heeft gelijk : het gaat niet aan alleen aan die dingen waarde toe te kennen, die met goud en zilver maalbaar zijn. ~~Ze~~  
Alleen stofvergoders als Marx en zijn naprakers konden ~~zoeken~~ <sup>het</sup> in hun mensen krygen, heel begrijp waarde te beperken tot wat voor geld te koop is, en de hoge waarde van de geestelike eigendommen der menschen te mistennen. Een rein geweten is veel waard, maar wie geft er geld voor? Hoeveel arbeidsuren (maatschappelike) zijn belichaamt in een opgeruimd gemaaid, in een vriendelyk woon, die toch zeer gewaardeerd worden?

Wie niet geheld door purzyndet verblint is, moet <sup>in zijn</sup> begrijpen, dat Schmoller heel ruimt, breder, groter, omvattender het waardebegrip by voor Schmoller is, en hoe armzalig, nietig, <sup>oogen vergaan</sup> droog en bekrompen Marx zijn kan verschijnt. Urenop schoeven wij niet vilt wenden - ieder vriend van onpartijdige wetenschap heeft dat, ongenien, reeds toegegeven - doch wij willen ~~consequenties~~ de volle betekenis van Schmoller's uiteenzettingen in hun werdere consequenties onthullen, consequenties, waartam zichzelf de groote van Schmoller ~~op de~~ wetenschaps gegeven heeft - waarschijnlyk, hy <sup>meent</sup> er ten minste niet <sup>over</sup>, doch misschien ook kapten we hem hier 't gras voor de voeten weg - consequenties, die niets minder betekenen dan een omroepe, een hervervoering der gunstige natuurwetenschaps. Natuurlyk kunnen we niet meer, doar

nummer  
 De Marxisten beroepen zich gauwe, om hun theorie <sup>waarde</sup> te maken, op <sup>de overeenkomst</sup> dat natuurkundige theoriën, en in 't bijzonder kan de mechanica hun goede dienste bewijzen. Zoals 't begrip waarde ~~is~~ de economie, zo beheert het begrip kracht de mechanica; zoals deze in grootschalen, zoo wordt gene in muntcentheit uitgedrukt; zoals deze <sup>een</sup> eenvoudig evenredig aan de massa en omgekeerd evenredig met 't verlaat der afstand; zoo is gene even eenvoudig evenredig met de hoeveelheit <sup>gemiddeld</sup> maatschappelijke arbeid. En niet slechts in vreugde, ova in leed zijn xe bewijfje en rusje; zoals de een hins op het moeilijk te definieeren begrip van massa, zoo de ander op de moeilijk te bepalen begrip van maatschappelijke <sup>gemiddeld</sup> arbeid; zoals de een het feiten heeft in geen enkele ruil of koops overvalsch voor den dag te komen, & zoo lydt de ander aan het euvel, dat er eigenlyc geen beweging in de gansche natuur is, die <sup>door</sup> de gegeven krachten zuiver weergegeven wordt. En zoo kan het niet verwonderen, dat het vernis van bekrompenheid, waarmee von Schmoller's geniale uitlegging Marx' waarde-theorie getroffen heeft, ook de andere zusterwetenschaps niet vrij laait.

Kracht besit, zoo <sup>had</sup> Schmoller kunnen zeggen, dat wat krachtig is. ~~Maar~~ <sup>en</sup> dat is niet waar. Er zijn krachtige argumenten, die niet ongehoord evenredig met het huwelijk van de afstand zijn; en er is krachtige soeps, waervan de kracht niet door kilogrammen te meten is. En toch, een behoorlijke

<sup>als dewelke de</sup>  
 krachtbeles, mechanica wil doorgaan, behoeft ~~dit~~ <sup>mee</sup> in rekening te brengen, zoodat een falventlyke waardelees alles wat gewaardeerd wordt. Hier ligt een ruim veld voor bespiegelingen, ova ~~tot~~ <sup>op</sup> het terrein van andere wetenschappen; naast de waarde van een vriendelijken handboek (zie Pussen Grondbeginselen) die niet in grammen goud, de kracht van soeps, die niet in kilogrammen uit te drukken is, staart <sup>de</sup> de warmte van overtuig, die niet in graden Fahrenheit, staat de snelheit, waarmee het socialisme zich verbindt, die niet in meters per seconde werte geven is. Dat zal nog eens andere wetenschap zijn, waar ~~de~~ <sup>dat zoveel ruige</sup> <sup>en</sup> gebied van al die krachten, waarden, snelheden en warmtes behandeld wordt!

Maar, horen wij, ~~van~~ van wijskundenaars ~~als van Marxisten~~, schuchter tegenovergaen, we dachten, dat het doel der wetenschaps was, de verschynselen om ons heen te verklaren, d... te ordenen; in samenhang te brengen. Dat gelukt alleen, wanneer men <sup>veral</sup> welk eenvoudige, scherp te definieeren begrippen, waarmee wij ~~de~~ <sup>de</sup> <sup>verwarrende</sup> ~~soorten~~ <sup>verwarrende</sup> veelheid der verschynselen ontwinnen.

Kirchoff ziet nummer, dat de mechanica zich ten doel stelt de bewegingen in de natuur <sup>op de</sup> <sup>200</sup> eenvoudig en volledig moeilyk te beschrijven.

10%

10/16

anderen.

an andere  
über  
send

meisten

170%

170/16

in anderen.

an andere  
minder  
vorm)

verloope,  
?

### Waardetheorie

20%

$$\text{Bedrijf } \begin{matrix} 1000 & + & 1000 & + & 1000 \\ g & m & a & - & \end{matrix} = 3000. \text{ Waarde } \underline{4000} \text{ pr. pr. } \underline{3600}$$

/400 van waarde komt anderen ten goede.

Tien er 20 bedr dan kpr 60 000 waarde 80 000 pr. pr. 72 000. /8000 aan anderen.

Nu 4 er van verwangen doot

$$4000 + 5000 + 1000 = 10\ 000 \text{ waarde } \underline{11\ 000} \text{ pr. pr. } \underline{12\ 000}.$$

Totaal v warenhuis 58 000 waarde 75 000. pr. pr. 69 600 + 5400 aan anderen  
dus 1200 minder

Toeger: waarde vormt 20 000; nu 17000 dus 3000 minder waarde gevormd  
door wegreden van arbeiders.

Pr. pr. was eerst 72000, nu 69600 dus 2400 minder (= vermind. kpr + 20%)  
1200 uit deze val, zucht elders wat en wil 400 mee hebben.

kpr 60 000	20 000	12 000.	
+ 8000			
	- 2000	- 3000	
	kpr 58 000	17 000	11 600
		+ 5400.	

Dus er wordt 13000 minder aan waarde gevormd.

Hiervan komt 1400 minder voor anderen, die koopvaar produceert die verkoop,  
1200 minder voor anderen. Wie bemerkt deze het?

Die doordat overige 1200 ook zijn minder zucht.

170/24

170/19

Algemeene winstoel = 20%

	meuw	out
3000	mach.	1000 m.
4000	grot	1000 gr
800	arbl	1000 arbl
10000	kontor.	3000 "
6000		600
14400	prys	3600 prys
10800	waarde	4000.

Oude prod. algemeen.

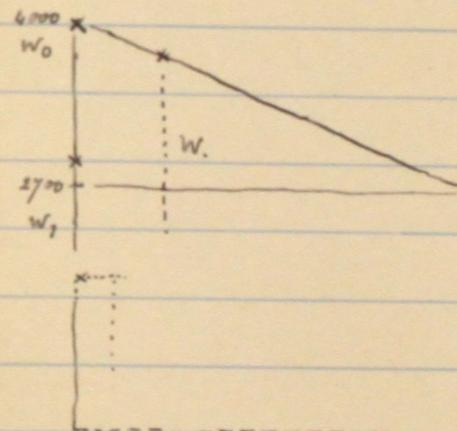
nieuwe kontor by : prys 3600 dus  
 $\frac{3600}{4000} = 44\%$ .

Onmiddellyk nieuw kapitaal er in:  
 waarde raai in verhoogd. ~~oortel~~

$$W = \frac{n_0 w_0 + n_1 w_1}{n_0 + n_1}$$

Verloogs waarde hou dus

af van  $n_0$  en  $n_1$ . Nu neemt  $n_1$  onmiddellyk toe. Product hoeveelheid is  $n_0 v_0 + 4n_1 v_1$ ; dus met toename  $n_1$  neemt de toe en prys moet zakken tot vraag = groterre productie wordt.  
 Was eerder geblykbaar aanbod vir gebleven, dan blyft prys = waarde.



180/24

180/18

zuim

5

hun

le

ruw;

ende

unner

wat

chap

de

en

n

er-

cijer

re

ver.

n  
ult, wonder  
ver.  
ntane

170/24

170/18

zum

5

hun

le

nu;

ende

inner

nu

wat

chap

de

en

n

er-

uiter

re

ver..

n

uul, vondelg

eer.

ntane

Een der meest beroemde wryggeeren uit den ouder tyd schreef, nu zuum  
2000 jaare geleden in een van syn werken, dat er wellicht een tijd  
zou komen, dat alle arbeit, die de mensche toen noodig hadden voor hun  
levensonderhoud door machines zou gedaan worden. Dan zouden de  
slaven niet meer behoeven te zwagen voor hun meesters' onderhoud;  
de machines zouden alles zelf doen, hoogstens door een enkele besturende  
hand geleid; en ieder zou syn geheele dag, syn geheele leven kunnen  
besteden aan edele bezigheden, aan kunst, aan wetenschap, <sup>genietend</sup>~~maar wat~~  
~~overdonderend~~  
mooi is, ~~etc~~ wat waar is.

Kon hy eens terugkomen, hoe zou hy zich verbazen! De wetenschap  
en de kennis en doorhaar de machines hebben rich ontwikkelt; de  
vuerste natuurkrachten, water en vuur, heeft de mensch getemt en  
aanrich onderworpen; De machines, waanvan Plato droomde, zijn  
gekomen, elk het werk van honderden en duizenden arbeiders ver-  
richtende, de slaverij is afgeschaft maar -  
geen verlicht; hebben ze gebracht, sterker dan ooit is de arbeider  
met slavenheden aan de machine gebonden; ~~zwaarder is syn~~  
~~dagdaal~~; de arbeitbesparende machine heeft ~~syn dagdaal~~ ver-  
zwaard: nooit was de arbeitung <sup>vande arbeider</sup> zoo sterke als in de eeuw van  
de machine, die hem het werk uit de handen neemt. <sup>In plaats van een sterke knecht is de machine een monstros, dat u verdult, u verdient, uw leeft, uw peer,</sup>  
va Platw blinkt u als een beprosting in de ooren.

~~Hoe is deze ongerijmdheid te verklaren? Gy weet het~~  
~~alle. De machine heeft uw arbeid~~

Gij weet allen hoe dese ongerijmtheu, dese onrinnighen in dese maatschappy verhelyshew han zyn. De machines zijn eigendom van uw meesters, de kapitalisten, terwijl gij slechts uw onderhoud kunt krygen door uw arbeids vrucht tegen een treurig loon te verhoopen aan dese meesters; ~~en de vruchten van~~  
~~de arbeid,~~ die er belang by hebben die er belas by hebben u zoo lang mogelyk te laten werken.

Het zal u allen bekend zyn, waardoor de hoevele van het loon bepaald wordt. Het is zooveel als ge nootrij hebt om met uw gesin van le kunnen leven. Wile de patroon minder bieden, vreden zou weigeren daarvoor te werken, omdat hongeren harder werkt dan loch altyd beter is dan hongerlyden en werken te samen. Zoudt gy echter een veel hoger loon eischen, dan zou de patroon u gauw afschouen, welende dat hy er loch genoeg voor dat geld kan krijgen. Want er zyn veel werklozen, en er kunnen er ooleeds meer by. ~~de dag~~ En wie niet werkt zal ook niet eten, zeggen de heeren kapitalisten: ze hebben 'al laten zetten in de <sup>school</sup>boetjes voor de arbeiders kinderen, <sup>waar te wennen</sup> om ~~te vroeg in te prenten~~, dat werken heel braaf is, dat later alleen die arbeider goed vindt, die voor ~~hen~~, voor ~~hun~~ voordeel, wil werken. En ~~heeft~~ hongeren onaangenaam, - wie geen werk kan vinden: die moet maar trachten door den <sup>wo kwaad als dat gau</sup> tyd te scharrelen; hy leidt ellende, en went er aan zoo armvedig te bestaan, als het

Maar het is nich zoos. De werstand is ellendig. En het ligt in den aard <sup>van het</sup> ~~het~~ kapitalistisch stelsel, dat het altyd die ellende moet geven, dat het de loonen zoo naar beneden drukt, dat geen herstel van de arbeidsvracht mogelyk is, dat het de werkyd zoo uitbreidt, dat de levensvrucht vernield wordt.

Er was een tijd dat het anders was. ~~En~~ <sup>voor</sup> honderd jaren geleden waren er maar kleine baasjes met weinig knechts; ze werkte zelf mee: de knechts mochten behouden zijn in 't vak en hadden dus niet veel concurrentie; met hoog loon konnen ze sparen en misschien zelf eenmaal baas worden. De gesellen hadden veel in de melk te brokken en verdrievander het lag te werken.

Toen kwam de tijd, dat de kooplieden uit Amerika en de Oost schatten geld haalden, en tegelyk de landheere de boeren va hun erven poegen om er weilas voor schapeteelt vo te maken. De vergaarde boeren zwierven als vagabonden rond, tot ze in de stedelikame waar de rijke kooplui ze aan <sup>werkt</sup> zette. Dese lui hadden niet veel in de melk te brokken.

Toen kwamer de machines voor ruim 100 jaren. De spinmach en de doommachine maakten de productie kester van de goederen zoo laag, dat de handwevers er niet meer harder concureeren; tegelyk waren hoope werklui overbodig geworden nu de machine hun werk dede. Zonder genade werden ze op straat geworpen. Opstander zyn er geweest, fabrieken verbrand, maar de macht der kapitalisten was te groot. Stuk voor stuk won de een na

den ander meer aan t werk home: door de goedkoop <sup>vonden</sup> waren  
 de producten meer afzet en moesten meer fabrieken gebouwd  
 worden; maar nu hadden ee niets meer in te brengen: ze  
 moesten de fabrieksfabrikant danke die hen voor minder  
 dan een honderdvoet in dienst wilde nemen, en hen in plaats  
 van een plotselinge een langzame hongerdood deden sterven.  
 Nu versetter ze zich niet meer, als de fabrikant hen 14, 16  
 uur lieten werken in plaats van 8; de grote menigte werklozen,  
 die niet zóó gelukkig waren zich te kunnen laten uitburen, was  
 er nog minder aan toe, en leende er op, voor hen in plaats te  
 komen. Honger maakt gedoe. En ~~als~~ de fabrikant ook  
 voor vrouwen en kinderen de fabriek openstelde, dan kwamen  
 deze verstoorn om nog iets er bij te kunnen verdrienen; en  
 het huisgeszin werd verwoest, de gezondheid der vrouwen  
 vernield, de kinderen <sup>half</sup> vermoord. De ellende, die ~~te~~ plotseling  
 ontstane grootindustrie voor honderd jaar in Engeland en  
 wat later in andere landen bracht, gaat alle beschrijvingen  
 te boven. En nog altijd ontervindt men er de nasleeps van;  
 nog altijd is er een leger van werklozen dat de voeden  
 drukt; nog altijd zijn de arbeidslyden te laag.

maar evenigtes kan voor een mensch; en dan is het een uitkomst tenminste wat te verdienen al is 't weinig, om 't naar een beetje iets beter te wrygen. En die menschen zullen graag invalle voor een loon, dat gy zoudt willen afstaan; dan zijt gy de vermeelde. Die niets hebt - en omdat ge dat alles weet, en van de patroons dat weten, zult gy wel heilig oppassen te val te vragen - en gy nog veel heiliger oppassen, iets meer te geven. Alleen als aller arbeiders elkaar helpen, en geen een den ander ondertruipt, als allen georganiseerd zijn of buiten organisatie nich soldaair toonen, eerst dan zijt ge instaat het loon wat op te dryven. Overal ziet men: sterke vakvereeniging - hoge lonen - slechte vakorganisatie, lage lonen.

Maar als we is er over eens zijn, dat het loon de feitelyk is van wat de arbeider voor zijn onderhoud noodig heeft, dan begrijpt ge al dadelijk, dat het dan tot 't loon niets doet, of de arbeiders langer of korter werken. Dit blusstu creemt, want het loon wordt per uur of wel per stuk berekend, dus kunt ge zeggen: wie 2 keer zo lang werkt, verdient ook twee keer zo veel. Maar bedenk dit eens: Als de werktijd hier 11 uur per dag is, en er nu een wet waarby 't verboden was langer dan 8 uur te werken op de fabriek, dan zou by 'tzelfde uurlon het meehlon dalen; als men er tegen wel van rondkomen kon, zal men 't nu niet meer kunnen,

en ge zult onmiddellijk de eisch stellen : verhoogt tot het  
weekloon weer als eerst is ; en anders 't verdraaer te werken.

Het weekloon is een soort gemeenheid van de heeren kapitalisten  
die wel aan zichzelf maar niet aan de arbeiders denkt en  
ze wijs willen maken, dat lang werken goed voor hen is.

Want de kapitaalhouder kan 't wel scheiden hoe lang <sup>de arb.</sup> werkt.

Al wat er op aarde gebruikt wordt als product : de arbeiders  
maken het. Maar daarvan behoeft ook al wat de menschen  
gebruiken : al hun hout, hun vleesch, hun lederwaren, hun weelde  
artikelen, hun dure kleeren, hun rytuigen enz. Het is dus wel  
duidelijk, dat de arbeiders, als ze alleen voor mekaar  
werken en maakten, wat ey zelve verbruiken, met veel minder  
werken boekomen. Een deel van den dag kan men egge werken voor  
hun eigen onderhou, een ander deel voor hun meesters.  
En hoe langer de tyd van ~~het~~ werken is, hoe langer ze voor  
den patroon werken : hoe meer product ze maken, hoe meer  
geld hy daarvoor wrijgen kan; en daarhy er niet meer loon  
om betaalt, hoe meer hy overhoudt als zijn deel.

De winst van ~~de~~ patroons is dus de onbetaalde arbeid van  
de arbeiders.

Legt ge dat dat onbillijk is ? Dat behoeft niet. Is de vraag alleen  
of het goed is ; of het een goede werklad kan geven. Als de werklid  
niet te lang is voor 't lichaam, en 't loon is zoo hoog, dat ge uw  
arbeidskracht volledig kunt herstellen; dan behoeft 't geen oorzaak  
van ellende te zijn; beide partijen kunnen tevreden zijn.

140/24

190/2

aanbod elkaars dekkken. In dit geval wordt dus de rekenweg:

WWS on  
WWO grav  
WWO arb.

WMO m

1000 quat

1000 arb.

3000 "kostpreis"

$$3770 = \text{produkt} \cdot p^2 = \text{markt} \cdot p^2.$$

$$770 \cdot 0.0001 = 25\frac{2}{3}\%$$

## meine Produkte

5000 mach

wood west

1000 urbl

10 000 Postpreis

$$15080 = \text{product} \times p_2 = \text{mark} \times p_2$$

$$\overline{5080} = \text{wind} = 50.8\%$$

S. In werkelijkheid is het geen kwestie van waarde maar van prijs. En is in het voorbeeld ondersteld, dat de waren tot hun waarde versoekt worden. Dit is zelfs gemiddeld niet het geval; de prijzen schommelen niet om de waarde als rustpunt, maar om de productieprijs. Als vraag en aanbod evenwicht houden is de prijs = productieprijs; wordt vraag groter dan stijgt de prijs er boven, en dan komt dadelyk meer kapitaal hiervin (~~die~~ de prijs terug ~~&~~ duifft), omdat nu in deze rate ~~groter~~ <sup>meer</sup> winst dan de gemiddelde winstvoet te behalen is.

Neem nu het voorbeeld. Winstvoet 30%.

Oude productiewijze. Nieuwe. idem.

1000 mach.

5000 mach.

1000 grond.

4000 grond.

1000 arb'l.

1000 arb'l.

~~3000~~

~~4000~~ winst.

~~3000~~ prod.pr = marktprijs

~~4000~~ - waarde.

~~10000~~

~~15600~~ =  $4 \times 3600$  = marktprijs

~~5600~~ = winst.

(~~16000~~ - waarde E)

Wat de waarde in het laatste geval is, komt er niet op aan. De marktprijs is  $\frac{1}{3} 3600$  dus voor viervoudige hoech.  $\frac{1}{3} 15600$ ; en dat geeft de <sup>grootere</sup> ~~grotere~~ winst van  $\frac{1}{3} 5600$ . De man van de nieuwe productie verlaagt zijn prijs, om maar af te houden ten hante van zijn concurrentie. Nu is v.lg. is dat een lekken, dat de waarde daalt. Maar het heeft met waarde niet te maken. Er is immers niets dat ons roept tot de aannname, dat de prijs, die eerst  $\frac{1}{3}$  van de waarde was, steeds juist  $\frac{1}{3}$  blijft; dat dus de prijs geset wordt op.

zegt  $\frac{1}{3} 3500$ , omdat de waarde dan  $\frac{1}{3} 15000$  geworden is. Dat is dus een prijs.

F dit is het geval als er  $\frac{1}{3}$  oude bedrijven tegen  $\frac{1}{3}$  nieuwe zijn: dan  $\frac{1}{3} 16$  waren à  $\frac{1}{3} 1000$  waarde =  $\frac{1}{3} 34000$   
 $\frac{1}{3} 4$  " à  $\frac{1}{3} 2500$  " =  $\frac{1}{3} 10000$   
 samen  $\frac{1}{3} 20$  " à  $\frac{1}{3} 3750$  " =  $\frac{1}{3} 35000$

geen waardeinvestitie.

P. Daar <sup>noemen</sup> Wij het een waarde- en geen prijsinvestitie, omdat de gehele beschouwing over de reden tot verbeterde productie te houden is in het gebied van de waarde, dus in een afgesloten produktiesfeer, waar de prijzen om de waarde schommelen. Dat by de andere bedrijven de prijzen niet om de waarde schommelen, kan aan de theoretische kenschetsing van 't proces niet afdoen. Wel moet men kunnen aanwijzen, dat ook in het voor behandelde geval bepaalde karakter behouden blijft.

Nu is dan ook produktieprijs niet een soort van prijs, maar een gemodificeerde waarde. Met de waarde heeft ze gemeen, dat ze maatschappelijk is; d.w.z. re is niet verschillend al naar de hoogte van de afsonderlyke ondernemingen, maar standaard voor alle on bepaalt door het totaal der ondernemingen die <sup>hetzelfde</sup> artikel vervaardigen. De produktieprijs van de eenheid waar is het gesamengehele kapitaal op deze waar gebruikt, verhoedend met gemaakte winstvoet over dit gehele kapitaal, en gedeeld door hoeveelheid product. De produktieprijs is in 't geval op de vorige bladz:

$$\begin{aligned} 10 \text{ bedrijven à kap } f3000 &= f48\,000 = 10 \text{ product} \\ 5 \cdot \quad \quad \quad - \quad - \quad - \quad - \quad f10\,000 &= \frac{f10\,000}{10 \text{ product}} : 10 \text{ product} \\ &+ 58\,000 + 30\% = f75\,400 : 20 = f3770 \end{aligned}$$

Wanneer meer nieuwe bedrijven komen, daalt dus de produktieprijs, de gemodificeerde waarde; de oude moeten beneden, de nieuwe boven de produktieprijs verwoopen, zoolang volgens aanname, waar en

170/24

ge

P. ~~De~~

beso

het

wa

led

theorie  
ken

w

be

Nu

ge

mo

ho

al

re

lys

wa

de

W

de

de

Marxisme als wetenschap. Vergelyk met natuurwetenschappen.  
Dese worden steeds beschouwt als de wetenschappen par exc., hiernaan ontheert men begrijs en voorbeelden van wat wetenschaps is. Wel. wordt er ook op gestimme<sup>s</sup> van filos. kant; wel <sup>philosophische</sup> ~~een kennistheoretische~~ grondslag en beschaving steeds nodig om�� en plaats van byzondere wetenschappen haars te maken: Daarom staat dan ook de leus van het historisch materialisme, ~~zoals~~ in 't midden va dese dags. Daar het vertegenwoordigt tot nu toe het rijpste product van de ontwikkeli-gang van filos. denken va Descartes, over. Spinoza, Kant, en Hegel. Maar de andere rede van het Marxisme, haer uitdertig zou men ze kunnen noemen, is de economie. Dese is, ouzonder alle philos. besch. <sup>omtredelijc met de gewone</sup> ~~enkel a-~~ ~~natuurwetenschaps~~ op te vatten te beschouwen. De aanraakspunten zijn vele. Niet dat hier filosofie gemist kan worden, maar ze behoeft niet bewust te voorschijn te komen; De natuuronderzoeker heeft slechts <sup>de</sup> logische methode van onderzoek noodig, en elke afwijzing wordt door de ~~wetenschap~~ <sup>zelv</sup>e steeds te schande gemaakt, terwyl syn grondslag, het gebouw der natuukennis zoals dat nu is, hen zo's natuurlyk en vanzelf spreken voortkomt, dat ze niet begrijpen hoe een ander daarover afwijzende mening kan hebber. Toch blijkt uit de geschiedenis, dat de grootste wetensch. genien noody waren, om dese grondslagen te leggen, dat ze die slechts tegen veel stijf en tegenstand doorzetten; en de dagel. ervarij leert dat deselfde mensche, die in hun <sup>natuurwetensch.</sup>

P. onmisbaar. De juiste methode enen, op een ander gebied van denken steeds dezelfde fouten tegen logica en methode maken. Die de tegenstanders van hun vroegere meesters en hunnezen van gemaakt hebben.

~~Vergelyk:~~ De ~~natuur~~ natuurwetenschaps neemt de ~~werkende~~ <sup>innewende</sup> <sup>begint met de ~~werkende~~ verschynselen</sup> <sup>zoals de natuur</sup> <sup>zaamheden</sup> <sup>en vergelykt</sup>; dan gaat ~~te~~ <sup>te</sup> <sup>daaruit</sup> <sup>abstracte</sup> <sup>schynselen</sup> die <sup>af te zonden</sup> <sup>om daarna</sup> <sup>formuleren</sup> <sup>combinaties</sup> <sup>afvonderlyk</sup> <sup>meer</sup> <sup>worden afvonderlyk onderzocht en in</sup> <sup>enenvoudige verschynselen</sup> <sup>geest te staan waarin ons te in een</sup> <sup>wetten,</sup> <sup>gevat.</sup> <sup>zy</sup> <sup>waar</sup> <sup>merklyke</sup> <sup>logische gevolgtrekking toe omstent de verschynsels meer</sup> <sup>xyn,</sup> <sup>zwarer ze alleen uit de reeds erkende entels. welter volger;</sup> <sup>vergelyk met werkelijke feiten afwykten</sup> <sup>kenne die opnieuw</sup> <sup>onderzocht worden en aanleitig geven tot erkennig van meer</sup> <sup>meerdere elementaire verschynselen.</sup> Soms kan de onderzoeker zijn werk vergemakkelijken door bewuste proefnemingen; hij wijst slechts een van de omstandigheden, en zorgt dat alle andere steeds dezelfde blijven, of geheel buiten gesloten worden; en vindt op die wyse ongestoor'd den invloed van de ene werkende oor, qua die hy wel wijst. Een scheikundige die alle onderlinge werking van verschillende stoffen wil onderzoeken, die afhangt van de temperatuur, van de druk, van de mengverhouding, zal

<sup>kunstmatig</sup> <sup>specie</sup> eerst drukkig en mengverh. deselpte gelijk houdt en alleen de temperatuur wijzigen; daarna houdt hy alles op gelijke temper. en onder gelijke druk en onderzoekt aldus de enkele invloed van mengverhouding; een eindelyk de invloed van de drukkigheid voortd. dag te laten komen door de andere constante houden. Heeft hy dit alles gevonden dan kan hy ~~tegen~~ daaruit concluderen wat er gebeurt moet bij de werkelijk in de natuur voorkomenne gevallen waar alle drie oorzaken <sup>tegelijch</sup> veranderen. Nadat hy deze splitsing van zijn onderzoek niet volbracht, dan <sup>had</sup> hy wellicht mocht uit de verwarringe ingewikkeldheid der verschynselen ordre gevonden.

Er zijn ook velden van onderzoek waar het ons onmogelyk is proefnemingen in te grappen; waar wy ons dus tot zorgvuldig waarnemen moeten beperken. Astronomie, wette v Kepler, nacht; stormen. Onvolkomenheit meteorologie. Geschiedenis.

Nu heeft men de natuuroversch. in wetten geformuleert, dese met elkaar in verband gebracht, om zo tot steeds eenvoudiger wetten te komen. Tyn dene nu wat men absolute waarden kan noemen? Nee: ze hebben alleen de bedoeling alle natuuroversch. zo eenvoudig mogelyk en volledig te beschrijven. Volledig is 't nu nooit, want steeds meer onbekend; en wat 't eenvoudigst is, daarover kunnen smaken verschillen. Te voldoen echter aan behoeftte v 5 menschen geest, om de natuur om hem in een te oversonen en als iets eenvoudigs in zich op te nemen. Eens kentmen v' ware is hier Pantoloye

Nu een wettige doorgebruk voor denknoedraak te houden. Morale; juist in de mechanica  
Nergens duidelijker dan in mechanica. Ze heeft ten doel de beweging in de natuur zoo volledig en eenvoudig mogelijk te beschrijven.

P. Daartoe beweegt ze zich in abstracties. Eerste stell. wet v trægheit: nooit geval gesien: <sup>Galilei</sup> kwam er toe door super-<sup>afwyz</sup>-<sup>even</sup>. Att. Waar afwyz, daar krachten. Maar krachten kunnen we erkennen juist door <sup>afwyz</sup>; we zeggen dus: grondstelling als ax. voorop, de afwyz, daarvan (<sup>zenuw</sup> verander. van snelheid per tydeenheid) tot kracht gepronoveerd, en dese onderwerp. Had men dat achteraf bekijken anders kunnen doen? Ja, maar dan weinig kans op eenrouw. Want door de beweging in de natuur na te gaan, en op des wijze er de krachten uit te berekenen vinden we eenvoudige natuurwette. Het vallen van een steen, dat gelijkmatig versnelles gesmeedt eerst een standvastige wracht; en de beweg. der hemellichamen zijn geheel te verklaren doort dat men dat de kracht (verander. der snelheid) omgekeerd evenredig is met de tweede maant van de afstand tot ander hemellichamen is; dat dus <sup>vaak</sup> door de wet van de trægheden uitgaan de werkelijke bewegij hoogst eenvoudig weergegeven wordt door krachten, die op zoo eenvoudige wijze te berekenen zijn. Hier heeft men nu een oktaal, dat aan de hoogste eischen van eenvoud en aan zeer hoge eischen van volledigheid voldoet.

Maar zeer hoge: want in werkelijkheid blijft het abstracties. Een steen valt in werkelijkheid niet zoals wij berekenen hebben; de meestal van de lucht, die de beweg. van een voorbij gehele anders maakt als 't moet zijn, is in geringe mate ook bij denken amper

en in werkelijkheid neemt de tractabiliteit wracht der aarde een weinig met de hoogte af. Gelukkig helpt de natuur ons geholpen door de afwyzen geruig te maken, waardoor voor niet al te scherpe waarnem. het werkelijk geval gehoor gelyk aan het abstracte schijnt. Nu wij rouw scherper waarnem. kan <sup>samenhangende</sup> de gesloten werkelijkheid ons niet meer in de war brengen, brengt ons veelter op 't spoor van nieuwe wett. Ter anderter syde heeft het inzicht in dese vereenvoudigde werkelijkheden en hare eenvoudige beschrijving op ons voorstell. zoo ingewerkt, dat we hare grondstelling <sup>vaak</sup> voor aprioristisch gaan houden; nu zal een natuureindig ly bewaar tegen de wet der træghed zeggen; maar dat kan toch niet anders, waar niets verder gebeurt, moet en lichen toch steeds met dezelfde snelheid voortgaan. Wat voor reden zou er zijn, dat ze veranderen, als er geen veranderende oorzaak is?" Zoo worden. En toch was het tegendeel de natuurlyke denkwijze der menschheit voor Galilei. Zoo worden empirisch gevonden inzichten voor ons tot denknoedraatzaken, omdat <sup>ons denken</sup> de noodsakelijkheden van eenrouw voelt. Zoo is 't gegaan met de wet der trægheden, zoo is 't gegaan met de wet tot behoud des slof (sinds Lavoisier); zoo gaaf het nu al met de wet tot behoud van arbeids vermogen, ofschoon die nog maar een halve eeuw oud is.

170/27

Prae... o... n...

200

een

15

van

e man

gaas

vam

by een

'

nsch

n,

wul

in

et

?.

le

n

Dan

die

P.

178/27

Poem o. l. v. 1.

200

een

15

van

maan

gaas

vam

by een

rsch

n,

uel

in

et

?.

le

en

Dan

tie

# Loon en arbeidsstryd

17/2/27

Hebt ge er wel eens over nagedacht hoe het komt dat uw loon zo  
en zo hoog is ? Ge weet, dat de een onder u meer verdient dan een  
ander; er syn er, die f6; er syn er die f12 in de week verdien; maar  
zoo alles door mekaar blijft het in die buurt.

Laten we, om dat te weten te komen, eens stellen dat de pahoor  
minder loon aanbod. Nu morgen sei hy: in vervolg kryg julle maar  
f2 per day. Wat gebeurde er dan ? Zei vrou allemaal zeggen: Baas  
ik graaf je; wij kunnen by een ander meer verdienen. Dan kwam  
hy in de nesten; en moest wel meer geven.

Maar als ze dat allemaal eens zeilen, dan hou jullie niet by een  
ander <sup>behoor loon</sup> kryg? Dus zou jullie dan maar goed vinden?

Neen, hoor ik zeggen. Want van f2 in de week kan een mensch  
niet leven. Daar heb je het. Van f2 kan een arbeider niet leven,  
Dus liever dan dat accoord van te nemen, staken jullie allemaal  
het werk. Dan de baas te dwingen meer te geven.

Maar stel omgekeerd, de knechts van een pahoor wegen in  
het hoofd f10 in de week te willen hebben; en ze staan het  
werk om de pahoor te dwingen. Wouder ze hun rin kryg?

Neen; want voor veel minder syn er hoopen arbeiders te  
kryggen, meer dan hy noodig heeft. En loopen die dan dan  
andere pahoors weg? Skel by allemaal word het geischt. Dan  
mag niet, want er loopen alltyd een hoop menschen leeg, die  
over compleet zijn.

<sup>5</sup>  
Hij spreekt hier niet over foelwomt, dat alleen bewurd, en georg. zijn. Want dan ook staatsmaart in hande.

Wat blyst hieruit? Het loon zal nooit ver boven of ver beneden datgene komen, wat de arbeiders noodig heeft om te leven.

Nu is daar verschil in; de een is it beter gewen dan de ander. Werk in Leiden ~~als~~ best betaalde never wrygt, daarvoor wil geen Ingeloch vakman werken; en waarmee de Japsanneer het doet, daarmee kan zelsf geen Leidenaar toe. Nu is diegene het het slechts gevend die it langt geluk geleden heeft, de werkeloze; en hem kan de patroon altyd wrygen, als hy hem it werk van toevertrouwen; daardoor wordt het loon gedrukt, ook van de betere werklui. Naarmate echter de werklui zich beter verbinden en elkaar niet ondertruijen, kunnen ze beter lonen krygen; en wanneer ze meer behoeften krygen; bv aan ontpam, of voor vereenig; geregel'd uitgeven willen, zullen ze hiernaar afmeten, wat ze vinden, dat een mensch noodig heeft om te leven; en daarvoor rechten.

~~Af dese manier wordt oock begrijpselyk~~ Wanneer het in een stad gebruik is dat vrouwen en kinderen ook in de fabrieken werken, zal het geen het arbeidersgeain te verberen heeft, de gesamenlyke loonen van alle 3 zijn; ieder apart heeft dus minder te hebben. Als nu eens een wet uitgevaardigt werd, die dit helemaal verbod, dan moest het gerin leven van wat de man alleen thuis bracht; dat zou veel minder zijn, en veel te weinig; dan zouden de mannen den patroon moeten

170/20

van meluaer priecies netvooreel waren als vroeger.

Wanneer nu de patroons, de kapitaalisten, ~~alle~~ die de waren op de markt brengen, voor ~~hun~~ eigen gebruik fabriceeren, dan wopse ze alle ooch 20% duurder, netvooreel als de 20% duurder verhoekten. Op meluaer kunnen ze niemand verdien. Maar er zijn nog andere menschen, die wel koopen, maar niet verkoopen; dat zijn de loonarbeiders. Zy moeten waren koopen, maar krygen altyd maar zooveel geld dat ze net genoeg kunnen koopen, om te blyven leven. De verdienste van de patroons moet dus uit dese lui gehaald worden, en hier moet ooch de reden gevonden worden waarom ~~hy~~ juist allemaal 20% opstaan.

De timmermans, <sup>frees</sup> van wie in de stads sprak, betaalde f1.50 loon aan zijn knecht en verdiende zelf f1 erby. Laten we aannemen, dat dat by ieder 200 gaat: ~~etzelte~~. Dan is al het arbeitsloon van ~~alle~~ timmerknechts ~~asserhalf keert 200 niet~~ f1500 zijn, en alle wind van hun patroons f1000. We onverstullen dat ieder verteert, wat hy maakt. verdient. Netso kunnen we voor andere bedrijven rekenen: bv ~~alle~~ <sup>de</sup> weverijen met dure machines kosten zeg f200000 samen, en tot den lyd dat die machines verslijpen en er f10000 ~~gaen~~ garen in verwerkt wordt, wordt f10000 loon gegeven; de fabrikant maakt 20% van zijn f200000 is f40000 verdienste. Zo kunnen we opstellen alles wat alle patroons samen ontstaan <sup>verdiene</sup>, <sup>alles</sup> en wat alle werklui samen verdienen. Stel eens dat ~~sie~~ evenveel. En dat geld wordt allemaal verteert, dus waren er voor gekocht, die gemaakt

170/29

zijn door de arbeiders in de fabrieken. Van alles wat de arbeiders produceren valt dan de helft door de kapitalisten klasse verbruikt worden, de andere helft door de arbeiderszelf. Dus werken alle arbeiders de helft van den tyd voor de kapitalisten; de helft van de tyd voor hun eigen klasse. En als alle loonen overal gelijk waren zou men kunnen zeggen, werkt ieder een halve dag voor zichzelf, en de andere halve dag voor de kapitalisten klasse.

We hebben nu een millien gulden aan arbeidsloon uitgegeven en een millien aan winst gemaakt. Hoe komt het nu dat dit millien aan winst net 20% is? Omdat alles wat de kapitalisten gezamenlijk voorstellen in hun fabriek ~~is~~ <sup>75</sup> miljoen is; <sup>waarvan</sup> 1 mill. loon, en 4 mill. aan stoffen machines enz. Daarom kunnen ze allemaal samen 20% winst op hun inleg maken; en daarom zet ieder dadelijk maar 20% by op zijn prijs.

Veronderstel is, dat de arbeiders eader maar de halve dag werken, en ze wisten te zorgen, dat de kapitalisten er niets van kregen, dan zouden ze samen net genoeg voor elkaar maken. Met een halve dag werken kunnen ze dus zoveel waren maken als nodig is ~~zichzelf~~ en 't leven te houden. Waarom <sup>voor</sup> werken ze de andere helft er nu by? Om de heeren kapitalisten winst en een goed leven te bezorgen. Waarom doen ze dat? Ze kunnen niet anders.

De kapital-maatschappy is zoo ingericht dat de arbeiders die de machines bedienen, geen eigenaar van de machines zijn. Deze zijn te duur. De kapitalist alleen heeft geld genoeg om een machine te kopen: en hy koopt er nu de arbeiders by, niet voor hun leven, maar telkens voor een <sup>enige</sup> ~~hele~~ dag; daarvoor krijgt de arbeider geld om van te kunnen bestaan. Hoeveel geld? <sup>als ik een kan breng, betaal ik zoveel geld, als ik een nieuwe kaart</sup> We ruilen eerlijk: de arbeider geeft zijn arbeitskracht van tien dag aan den kap, om te gebruiken, <sup>en deze gebruikt die kracht op</sup> en de kap. geeft hem zoveel geld dat hy de verloren kracht weer herstellen kan tot de volgende dag; dan staat hy er weer net zo frisch voor. ~~De arbeider is~~ ~~Maarom is de arbeider zóó ged~~ De arbeider verkoopt het gebruik van zijn arbeitskracht voor een hele dag; en krijgt de kosten van zijn onderhoud. En we zagen net, dat een halve dag werkt genoeg is voor de arbeiders om alle waren voort te brengen, die ze voor hun herstel nodig hebben; hy krijgt dus net zoveel geld als lonen, als ~~dag~~ <sup>waarde</sup> in een halve dag werken voortbrengen kan; de andere helft van den dag werkt hy zonder betaald te worden, voor niemand voor de pachtoon.

Waarom is hy zóó gek? Waarom gaat hy zelf niet waren maken en die verkoopen, dan werkt hy den heelen dag voor zich? Leert hy 't maar eens proberen; hy zal merken dat hy niet zóó goed koopt kan maken als de machines, en al werkte hy 20 " den kon hy er nu nauwelijks een goed dagloon van overhouden. De arbeider moet dus wel als erg man zijn arbeiders ruilen met

den bezitter der machinerie.

En dit is de grondslag der hedendaagsche mch - de kapitalistische.  
Kort gezegd: wiekt kapitalist is. Hoe arb. zouden er betrekkelijk meer te reden kunnen zijn, als zij voldoende levensonderhoud wrijzen tegen een arbeidsyst. die hen niet uitpakte.

Maar zoo kan het niet zijn. Die kapst. werken niet in reeds samen om de arb. gezamenlijk hoor niet te laten werken en de winst eerst te verdeelen: ze zijn, als enkele dieren, steds met elkaar in ruzie; elke wil 't meeste hebben. Ze concurreren. Dit doordat wie selfde opsl maakt voor zelfde prijs verhoupen. Hoe gaat dat nu.

Een heeft <sup>get. overspoeld</sup>; nieuwe duurdere machines kan hy koopen en daarmee goedkooper leveren. Hy gaat iets onder de markt en maakt een forsche winst. Con. moet dan tot dieprijs verhoupen, en dus kleiner winst. Gedwongen ook in te voeren. Prijs zaalt steeds. Maar niet alle hebben geld: alvorens op te geven zoeken ze 't nu op de arbeiders te verhalen. Dens langer werken en minder loon. Vorige nieuwe mch. maakken een aantal werkloos, dus ze moeten wel: alle werklozen gewend aan honger, nemen genoegen met slechte voorw; over-slytig scheelt hen niet. Zoo loert slechter. Natuurlyk doen de eerste fals. het ook, en zoo wordt het een wedloop in 't uitbuiten van arbeiders.

Nu is last zoo dat arbeider niet velen genoegen moet nemen.

Historisch is 't zo gegaan. Invoerij van de machines. wieps arbeiders op staart: van boen af het industrieel reserve leger. en ellende.

Want niet alle meerwaarde blijft by de industriële kapitalist. Onderharden delen er in mee. Stel arb. krygt f8: hy maakt waarde van f10.; dus patroon 25% winst. Maar voor die f8 kwopt hy wat hy nodig heeft, niet van de kapit die 't maken (~~goed~~ baer, fabrikanten) maar van funchten personen, die uder hun winst genomen hebben (groothandelaar, kleinhand). Daardoor is 't dat hy zoveel krygt als oorspronk. f5 waard was. Hy krygt dus aan waarde f5: vervaardigt voor f10: f2 aan zijn patroon f3 aan funchtenpersonen. Nu kan hy dragen va dit laaste wat mee te krygen door coöperatie.

Hetgeen vergoed wordt = dagel. levensonderhoud = prys der arbeidskracht.

Voor kapitalist komt dit er minder op aan: hy rekent naar den tyd die de arb voor hem werkt, of naar hoeveel prod. die er komt. Vandaar tydloon en stukloon. Dag arb'l. t:geval = uurloon x aantal werkuuren. Is dit vast, dan uurloon des te lager, daarmate dag langer. Kap. betaalt daglaat werku x uren; meeste voordeel by veel uren. Tydloon omgek. evenw.

Schijn is anders. By plotselinge crisis gaat York anders. Normaal echter by verlengd arbeidsduur stijging uurloon. Dan schijn door kapit als natuurw. voorgesteld. Daarom onwelende arb. tegen verlengd v arb.tyd. Bovendien totaal loon tendens tot verlagen; neerdr. levensstandaard. Werkarb. vereniging dit op te heffen.

Hoe voor arbeider? Dagloon als dit verlaagt, ellendiger levensomst. Onvoldoende voeding, kleeding, woning.

Arb.tyd: te lange punt uit; word eangen. 8<sup>th</sup> grens v kunnen.

Wat voor arb. voordeel, is voor kapit nadeel en omgekeerd.

Wie heeft hier recht? Kap. huurt 1 day; mag niet meer gebruiken dan 1 day: vergoedt moet waachtherrel volledig welaken. Appelboom.

Kap. krijgt meer dan hy naar billyue warenruil mag hebben.  
Zo waren bouwarbeiders in London 1860 ova

En dit is de rechtsgrond van den tyd der vakvereen. in deze kapital.-mch. Ben billyue prys en eerlyue ruil. Natuurlyn nooit geheel te bereiken, want by zo groote macht levenskapitalisme op te heffen.

Stukloon nog erger. Wier prys per oluk zo gesteld, dat dagloon gehaald wordt; maar alleen by geregelde <sup>derde</sup> inspanning. Nu arb in eigen belang gedwongen afboulen - accordwerk is moordwerk -. Nu versch

zover weg te laten, dat huisarbeid kan, wat kap. voor en locaal niet vindt. Dit verlaat van onterecht organiseren. Bovendien zweetsleel hier mogelijk.

Blyven we vooreerst by uurloon. De kapit stelt 't als natuurlyk voor dat per uur betaald word: betaald naar wat arb. doet. Dat is leugen. Dagloon is bepaald. Maar daarmit volgt niet, dat by verkort arb dag dadeljk uurloon stygt. Voor kap. betekent wel degelyk elke uur er een; hy rekent naar product dus wil by verkort arb niet meer uurloon geven. Dit aetvoomin als hy meer loon wil geven als hy levensm. duurder worden. Wel; als egendwooper worden is hy vlug met verlagen, maar verhoogen laat hy na. De afhankelijken v' uurloon v' arb is alleen door conflicten en syd te wrygen zoodals al dese vereffeningen. Alleen door syd is arb.loon te verhooge als prysen stijgen; omgek. syd als kap-verlagen wil by goedwoper levensm. In dese syd wordt de uitslag bepaald door volhardig verm en kraant van elke, en voor mate waarin elke syn belang voorstaat. Daarom jammere burgers over weelde by arb; want daardoor hoger levensstandaard. Doorgaans zijn loonstryden verdedigend; kap telkens tracht steeds neer te drukken, syd der arb. moet 't op peil houwen.

Dese dingen moet men in 't oog houden als men de verschillende pogingen tot lotsoverbetering beschouwt. Het werkweg te zeggen: even = levensonderhoud schijnt alle verbeteringsmiddel uitgesloten. Zoo Winstdieelerschap en cooperatie, zoo wat patroons voor arb doen

dwingen. meer loon te geven; en ze rouden het natuurlyk ook doen. Daarom heeft ook het loon van alle arbeiders niet even groot te zyn. Als een patroon aan de getrouwden wat meer geeft, aan de ryggers wat minder, aan de jongeren nog minder, al doenre allemaal 't selfde, dan hanfelt hy wry; want wou hy ieder evenveel geven, dan zouden de getrouwden wonder wryghen en mopperen, en zich versetten. Daarom hebber vele fabrikanten liever ongetrouwden, of nemen man vrouw en kinderen allemaal in dienst.

~~HET ARBEIDSLON~~ ~~Het is een bijsige situasie,~~ van de heeren patroons geweest, om

Het arbeidsloon wordt gebruikt, om vaedsel te koopen, kleeren te koopen, een woning te huren, en verder al datgene aan te schaffen, waardoor hy in 't leven kan blyven en den volgenden dag meer net zo aan 't werk te kunnen gaan. De wren van een etmaal die overblyven na 't werk, die hy rust, of slaapt, of zich ontspant, zijn evenals het eten noodig om weer netzo voort te kunnen werken op den volgenden dag. Het is dus een herstellen van de kracht om te arbeiden. Door een dag werken wordt 't lichaam moe, de geest auf, en ~~doktor~~ de arbeitskracht gaat weg. Dese moet hersteld worden. Laten we nu eens tellen: een arbeider, bv een Summerknecht wrygt 15 ct in 't uur. Hy werkt 10 uur en maakt in die tyd uit een stuk hout dat 13 $\frac{1}{2}$  kost, een deur. De patroon betaalt hem fl. 1,50; maar verhoopt dese de deur nu voor fl. 5.50, die 't hem gekost heeft? Neen

want dan had hy er geen voordeel van. Hy verkoopt die ~~waren~~<sup>deur</sup> duurder, ~~lager~~<sup>voor</sup> f6. Hoe komt hy er toe om er niet een gulden by op te zetten?

Als je 't de man vraagt, zal hy zeggen: zulke deuren kosten by myn concurrenten f6., dus moet ik dat ook wel doen. En op elke gulden zoet wint, dat is 20% gebruik; dat is een behoorlijke burgerlyke wint; die maken ze allemaal, daarom heb ze helemaal geen reden  $\neq$  goedkooper te doen. Voor f6 kan ik ze uwyk.

Als hy ons geen beter antwoord kan geven zullen we zelf dorazichter trachten te koren. Alles wat de patroons laten maken verkoopen ze; ze verbruiken het niet zelf; byna niemand, zelfs de boeren al niet meer, gebruiken zelf wat ze maken. Ieder maand wint men noemt, waren, die hy verkoopt, die in de handel gaan; en voor 't geld dat hy er voorwrygt, koost hy die waren terug die hy net nodig heeft. Als nu eens alle menschen waren maakten en verkochten, en voor 't geld <sup>andere</sup> waren terugwachten, dan zouden ze produceren voor mekaar alleen. Alle koopers waren alle verkoopers. Als eder nu 20% byopzet, kreeg hy meer geld, 20% meer; en de waar was 20% duurder. Maar ieder doet het, dus alle waren zijn 20% duurder, dus voor zijn meer geld wrygt hy netsoveel waren als wanneer ~~hy~~<sup>niemand</sup> er iels byopzette. Want om deze waren is 't te doen, guldentje's kunnen niet eten.

Zoo zie je, dat het niemand iets voordeel zou doen of ze er al allemaal byopzetten; alle prijzen zouden hoger worden, maar ze kregen

elle  
noemen  
is  
z; en  
ghe  
als..  
gen  
bben,  
een  
le  
e  
armys  
idueele  
yn  
ruffij  
de  
ter van  
ts hr.  
ar;  
carde:  
e my  
andere?

1 180/  
33

wa  
du  
qu  
Als  
my  
op  
bu  
gee  
Als  
da  
m  
zelf.  
wa  
voor  
no  
ver  
pre  
Als  
de  
20°  
als  
gad  
Zoo  
Allemare  
202

lee  
noenen  
is  
z; en  
gaa  
als..  
zen  
bben,  
een  
le  
e  
armys  
idueele  
yn  
ruffenij  
de  
ter van  
bs ar.  
ar;  
carde:  
e my  
andere?

### De waarde.

De waarde der arbeidskracht. *Arbeitskracht* is een waar als elke andere ; er is goede en er is slechte soort by, zovals er goede schoenen en slechte schoenen zyn. Maar van goede en slechte schoenen is de gebruikswaarde deselfde : ze kunnen elkaar vervangen; en de vereffening der individuele waarden tot maatschappelijke die voor waren van deselfde soort plaats vindt, zal ook plaats vinden tussen ongelijksoortige waren, die elkaar vervangen kunnen; in deselfde behoeft voorzien. Dit kan ten gevolge hebben, dat de eenen geheel door de ander verdrongen wordt, wanneer de maatsch waarde, aldus bepaald, lager is dan de individuele (wat hier niet op individuele producent, maar op afsonderlyke warensoort ziet.) Zoo ~~stelt~~ verschillende verlichting of verwarmings middelen. Waar dit echter niet het geval is, zovals by individuele verschillen in kwaliteit, die niet van te voren te berekenen zijn (men moet opzettelyk defecte sigaren.) werkt de waarde vereffening in die richtig dat de waarde niet meer bepaald wordt door de individuele tyd daarop berkeed. Dese tyd krijgt nu het karakter van hoger of lager intensiteit dan de gemiddelde.

In hoever geldt dit voor de waar arbeidskracht? De arbeids kr. van een handige en van een onhandige is verschillende waar; ze kunnen elkaar vervangen omdat ze deselfde gebruikswaarde productief verbruik in 't arbeidsproces, hebben. In hoeverre mag men nu zeggen, dat de een een hogere waarde heeft van de andere?

wa.  
du  
qu  
Als  
my  
op  
bu  
ghe  
Hlo  
da  
Ma  
zelf.  
wra  
voor  
nor  
ver  
pre  
Als  
de  
20%  
als  
qua  
Zoo  
Alleman  
20%

Als van 2 waren de hoeveelheden  $a$  van de ene precies deszelfde gebruiks waarde heeft, als de hoeveelheid  $b$  van de ander, dan zijn ook de waarden van deze hoeveelheden gelijk. Dus is de waarde van de arbeidskracht van de ~~ges~~ bekwaame arbeider groter dan de waarde van de arbeidskracht van de onbekwaame.

Dit stijdt met de bepaling dat de waarde der arbeidskracht bepaald gelijkt aan de waarde is van de tot herstellende levensmiddelen. Doch deze stelling gaat alleen in het gemiddelde op. Voor elke andere waar wordt de waarde bepaald door de arbeidslys ter vervaardiging noodig. Sterk overgebracht op de arbeidskracht zou deze arbeidslys de lys van <sup>vander arbeider</sup> rust zijn.

De levensmiddelen wordt opgelost door het eigenaardige karakter van de waar arbeidskracht. Ze wordt niet door arbeidslys geproduceerd: ze ontstaat door een physiologisch proces, dat den kring der economische processen verbrekt. De levensmiddelen (in den ruimsten zin van 't woord genomen) zijn waren met bepaalde waarde: door een physiologisch proces ontstaat door hun verbruik arbeidskracht, dat een waar is met waarde. De economie springt deze onbekende waarde over en dicteert gelijkheid der waarden: toe dat in zyn werk gaat, daar moet ze niet van, omdat het op een ander terrein ligt.

De <sup>van Marx</sup> physiologische arbeidskracht, het vermogen tot arbeiden, is wat physisch arbeid vermogen, energie heet. Maar niet energie

### De waardesvormende eigenschaps der arbeid.

Welke arbeid vormt waarde? En hoeveel? De eenvoudigste antwoorden zijn zoals Marx ze geeft: een ding besit waarde, als het nuttig is, gebruiks waarde heeft. De grootte van de waarde wordt dan bepaald door den maatschappelijk noodzakelyke arbeidslys.

Over beide is heel wat te zeggen.

Neem eerst 't tweede. Het reduceeren van individuele arbeidslys op maatschappelijke ~~lys~~ wordt een zwak punt v 't Marxisme genoemd. Toch is het eenvoudig. De intensiteit der arbeid wordt gemeten aan 't product. Twee ~~waren hebben~~ <sup>hoeven</sup> hebben, als ze precies gelijk zijn, de dubbele waarde van een goed; de lys die een op twee goeden verspreid is maatschappelijk van dubbel bedrag als de lys die een ander voor een goed noodig heeft.

Dese bepaling gaat alleen op voor arbeid, die 'tzelfde produkt levert. Om 't op alle produkten uit te breiden zou dus deszelfde arbeiders om bewerken & een en ander moelen maken; wat toch een onbruikbaar resultaat oplevert, omdat de handigheden in 't werk er by te pas komt. Men zal echter kunnen aannemen (en al kan't niet, dan zou men 't toch doen) dat een groter aantal arbeiders in hun gemiddelde arbeidslys nood, voor een produkt al op zeer weinig na het maatschappelijk gemiddelde van alle in deszelfde omstandigheden geplaatsten zal nabijkom. En zoos geldt de gemiddelde arbeidslys in 'tene produkt en in 't andere gelijk.

n

a Hoe hoog de prijs der arbeidskracht, juister de prijs der levens-  
 g middelen tot hertel nooty, juister het loon is, kan tot de waarde  
 h bepaling niets afdoen. Waar conventie 't loon van sommige soorten  
 n abnormaal hoog stelt, en dit ook in de productienprijs te vooroefen  
 o komt, daar is de prijs hier boven de waarde. Arbeids tyd van  
 l de dolters en de geleerden geldt als waarde vormend niet  
 g anders dan die van de fabriekarbeiders.

v Het kan voorkomen, dat in een arbeidstat dat niet mogelijk is  
 c langer dan hr. 2 uur te arbeiden. Stel bv witte phosphor. Geldt deze  
 arbeid dan niet als hoger waardig, daardat de arbeider ook niet  
 i iets anders er by kan doen? Nee: ze geldt slechts voor 2 uren.  
 D dat dit minder is dan de waarde der levensmiddelen, doet niets  
 i ter zake: waar het 12<sup>th</sup> was, meer dan de waarde der levensm.  
 h had dit laaste er niet mee te maken. Is de arbeid voordrachtelijk  
 dan zal ze verricht worden, en wie als kapitalist dit van  
 b exploiteert zal door der gemiddelde winstvoet zijn wond loek  
 m maken.

Maar wanneer schept arbeid gebruikswaarde, is ze  
 waardovervormend? Naar Marx geschiedt dit alleen in het  
 productie proces; in de circulatie kan geen waarde toegevoegd  
 worden. Maar is dit vol te houden? Wat behoeft by de  
 produkte, wat by de circulatie?

alle

Schept een arbeider die het halfafgewerkte van de ene zaal der

fabriek naar de andere ter verdere verwerking slechts waarde?

Zoo ja, waarom dan niet de arbeider, die halfafgewerkte uit de  
 laaste zaal slechts naar de blauwstaande waggon? Zoo dese ook,  
 waarom dan niet de arbeider aan den spoorweg?

Zoo neen, waarom dan wel de bankwerker in den tyd, dat hy  
 een werkstuk opneemt en in zijn bank zet? Waarom dan wel  
 ieder arbeider gedurende de oogenblieken dat hy <sup>zijn</sup> stof onder  
 zijn hamer alleen verplaats? Zoo dese ook niet, is niet alle  
 arbeider aan de machine verplaatsen, er in steeken en er uit  
 halen?

Er is geen grem te trekken.

Allerdingz muss auch der Kapitalist da sein "zegt Marx. Moet  
 men niet reggen, dat een kapitalist met wo arbeiders 1001  
 arbeidsdagen waarde schept? Hy arbeidt niet: hy is kapitalist.  
 goed, maar de bezoldigde directeur ja? Hy arbeidt niet: hy  
 lydt toe, houdt oprecht. Nee - hy arbeidt ook, het regelen der  
 productie is ook arbeid. De arbeid. Die economische waarde schept  
 is toch niet enkel de spesarbeid: ook de hersen arbeid telt  
 mee: in 't hort alle menschelyke berigheden, null; in 't productie  
 proces gebruikt. Stel bv een machine een arbeider, die toekijkt  
 en alleen nu en dan de machine stilstelt, er wat uithaalt en?  
~~zijn~~ Werdende lijdelyden niet waardovervormend? Zoo ja, stel dan  
 een arbeider, die alleen kijkt, en nu en dan zoekt, of sein geest.

aan machinist: is zijn lyd waarderformen? Zoo ja, stel dan arbeider, die alleen wêykst voor mogelykheid van een hapering, en misschien een heele dag niet in funckie van ingrypen komt. Voert hy niets uit? De gestadige oplettendheid put eveneens hersenenergie uit, misschien wel meer, dan gewone handenarbeit. Evenw<sup>o</sup>v<sup>o</sup> directeur, die regelt; zelfs in nog hoger mate. Hy geeft zijn hersenenergie af op een nuttige ~~bloos~~<sup>bloos</sup> dan is de kapitaalst-directeur ook waarderformen, vramer: dat bespaart alles.

Ondersteld natuurlyk dat hy noodig is. Een 2<sup>e</sup> directeur die niets uitvoert, maar als sinecurist voor spela-boone byloopt doet dit niet. We komen nu aan een criterium, dat als eenig juiste beschouwd mag worden:

Arbeit is waarderformen, zoodra ze noodzakelyk is.

"Nu reg „is". Niet: „zou syn". Dat is minder anarchische maatstappij. Winkeliers en kapitalisten ontbeerlyk zouden syn, daat niek ter zake: nu syn is noodzakelyk, anders zouden ze er niet syn. By bepalij van maatschappelyke noodzakelyke arbeidslyd geld toekoon niet de arbeidslyd in 't besté proces, dus de geen die noodig zou syn als alle nu ingesicht waren, maar een gemiddelde van alle bestaande. Dus degene die onder de oogenblikkelyke omstandighede noodzakelyk is. En dan moet in de circulatie ook waarderformen plaats vinden.

Eigenlyk shoud dese opvally, ook heelmaal niet met de letter van 't receipt van Marx. Wanneer is 't product af? Als het zijn eindelyke stoffelyke vorm gevonden heeft? Neen, als het geschikt is voor zijn doel: De consumptie (productieve of onderv.). En daarom is noodig, niet enkel, dat de stoffelyke vorm de goede is, maar dat ze ook op de juiste plaats aanwezig is, waar ze geconsumeerd wordt. Als dat er niet bykomt, is de steenkool in de myn reeds in syn eindelyke vorm, en is 't uithaakken geen waarderformend werk. Haring in de zwemmende, horen op 't land rygs staande, ze hebben dan hun eindelyke vorm reeds gevonden: ze zijn af. en 't vangen der visch, net maaien v't graan behoort by de circulatie, die geen waarde schept. Dat levert tal van onvermoeidheid.

a  
D  
h  
h  
e  
L

190/37



domweg, maar in de juiste verhouding van zijn verschillende vormen: spierkracht, denkkracht enz. De natuurwetenschap leert, dat ~~dit~~ arbeidsvermogen onvernietigbaar is: ~~Het menschelyc arbvm~~ is door omzichtig ontstaan uit het chemisch arbeidsvermogen van het voedsel.

Mag het oppervlakkig schijnen, dat dan duidelijk de waarde van de levensmiddelen en de waarde der arbeidskracht een gelijkheid moet bestaan, ~~evenals~~ op grond van de gelijke hoeveelheid energie ~~fevenals een physicus gelijc~~, doch is dit in hoge mate onjuist. Tot de levensmiddelen in den strikte ~~vermolden~~ zin behoren kleeren, Er bestaat in normale gevallen nauwlyks verband tuschen beiden. Tot de levensmiddelen in staats bedoeldien zin behoren kleeren: ze voeren geen arbeidsvermogen toe; ~~Maer~~ indien alleen te groot verlies door uitstal van warmte, en maken daardoor eerst afname van economische arbeidskracht mogelijk. Alcohol voert chemisch arbvm toe: door vergiftige werking op de zenuwcellen <sup>vermindert</sup> ~~belet~~ ze echter ~~tot~~ de arbeidskracht. De arbeidskracht in een woord is het product van het geheele lichaamelyc welzijn; en dit welzijn is niet geregelte levering van chemische energie in 't voedsel, plus nog vele andere dingen.

Het is dan ook opmerkelijk, als men uit physiologische proeven leert, hoe weinig van de opgenomen energie als werkelijke arbeid wordt afgegeven. Een fietser, die een geheelen dag

ingerspannen drapt, ~~gaft~~ verricht een arbeid = 1 calorie ; de levensmiddelen die hy opneet bevatten 50 calorieën; verreweg het meeste wordt voor de gewone levensfunctien verbruikt. Vermoeienis en uitputting is dan ook niet een gevolg van gebrek aan brandstof, maar wel van zelfvergiftiging van spier en zenuwcellen by te lang aankondend gebruik, waardoor ze verlammen. Voor de productie van de economische arbeidskracht is slapen dan ook even noodzakelijk als eten.

De gelijstelling van waarde der arbeidskracht met waarde der levensmiddelen heeft dus geen physiologische grond: het is een economisch feit, <sup>met</sup> waarnemt, van de kapitalistische maatschappij afgeleid, ~~Hiert~~ juister: geconcludeerd uit de waarneming van. Londer meer mag men er dus in geen geval uit beruiken, dat arbeidskracht hoger waarde heeft, als haar productiekosten hoger zijn. De waarde van de arbeidskracht, in tegenstelling tot de waarde der levensmiddelen beschouwd, mag alleen aan haar ~~gebruikswaarde~~, aan het product gemeten worden.

Ter eenesy heeft men verschillende in de waarde der verbruikte levensmiddelen; ter andere sy verschillen in de waarde der arbeidskracht: maar <sup>in hun afwijkingen van het midden</sup> hebben ~~ze~~ niet <sup>wat er verschilt is physiologie.</sup> ze niet met elkaar te maken: Een behaam vlug arbeider kan by de weinig verbrukende behooren; een onbehaame by de veel eters.

inge  
lever  
het.  
Ver  
gebr  
spie  
ze n  
is se  
De;  
Der  
een  
mea  
der  
uit  
proi  
en;  
alle  
wo  
Ter e  
lever  
orbe  
man  
behoo

