

14. Kapitel: Entgegenwirkende Ursachen.....	2
15. Kapitel: Entfaltung der inneren Widersprüche.....	2
Rückkopplungskreise .....	2
Gegenläufigkeiten und Widersprüche .....	3
Mehrwertrate - Profitrate .....	3
Mehrwertproduktion - Mehrwertrealisierung („Überproduktion“) .....	3
Produktivkraftentwicklung (d.h. Kapitalentwertung)- Kapitalwerterhaltung .....	4
Widerspruch zwischen Tendenz zur Entwicklung der PK und der kap. PV .....	4
Schranke des Kapitalismus .....	4
Kap. und PKE.....	6
Krise.....	7
P.S. Wachstums“zwang“ .....	7
„Nachträge“ .....	7

---

#### Kapitel 13: Gesetz des tendenziellen Falls der Profitrate

- **Tendenz:** Gesetz, dessen absolute Durchführung durch entgegenwirkende Umstände aufgehalten, verlangsamt, abgeschwächt wird (244)

Nochmal zur Erklärung des Gesetzes des tendenziellen Falls der Profitrate:

„Das tendenzielle Sinken der Profitrate ist verbunden mit einem tendenziellen Steigen in der Rate des Mehrwerts, also im Exploitationsgrad der Arbeit. Nichts albernere daher, als das Sinken der Profitrate aus einem Steigen in der Rate des Arbeitslohns zu erklären, obgleich auch dies ausnahmsweise der Fall sein mag. Die Statistik wird erst durch Verständnis der Verhältnisse, die die Profitrate bilden, befähigt, wirkliche Analysen über die Rate des Arbeitslohns in verschiedenen Epochen und Ländern vorzunehmen. Die Profitrate fällt nicht, weil die Arbeit unproduktiver, sondern weil sie produktiver wird. Beides, Steigen der Rate des Mehrwerts und Fallen der Rate des Profits, sind nur besondere Formen, worin sich wachsende Produktivität der Arbeit kapitalistisch ausdrückt.“ (250)

## 14. Kapitel: Entgegenwirkende Ursachen

- Das Rätsel ist nicht mehr, warum die Profitrate fallen muss, sondern warum sie - in Wirklichkeit - nicht so stark fällt (242)

### ➤ Entgegenwirkende Ursachen:

- Alles, was die Mehrwertrate erhöht und den Wert des konstanten Kapitals senkt - hervorgerufen meist durch dieselben Ursachen wie das Gesetz des tendenziellen Falls der Profitrate selbst

In Einzelnen:

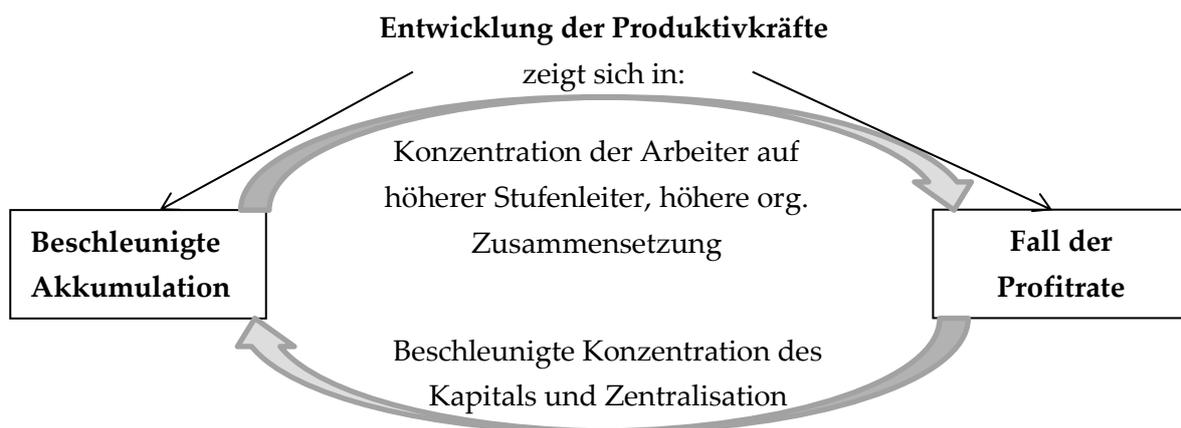
- Erhöhung des Ausbeutungsgrades( 242-245): Verlängerung des Arbeitstages; Beschleunigung der Maschinerie, massenhafte Einführung von Frauen- und Kinderarbeit
- Herunterdrücken des Arbeitslohns unter seinen Wert (245)
- Verwohlfeilerung der Elemente des konstanten Kapitals (245)
- Relative Überbevölkerung (246)
- Der auswärtige Handel (247), erlaubt, die Stufenleiter der Produktion zu erweitern

---

## 15. Kapitel: Entfaltung der inneren Widersprüche

### Rückkopplungskreise

- Fall der Profitrate und beschleunigte Akkumulation (251)



257: Produktivitätssteigerung bewirkt	
für Kapital:	für Arbeitskraft:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produzierte Produktivkräfte wachsen</li> <li>• Wert und Masse der Produktionsbedingungen steigen</li> <li>• Absolute Größe des akkumulierten produktiven Kapitals steigt - Kapitalkonzentration wächst</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vermehrung der Mehrarbeit durch Verkürzung der notwendigen Arbeitszeit</li> <li>• Abnahme der Menge von Arbeitskraft, die angewandt wird - relative Überbevölkerung entsteht</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profitrate steigt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profitrate fällt tendenziell</li> </ul>

## Gegenläufigkeiten und Widersprüche

### Mehrwertrate - Profitrate

- Steigende Rate des Mehrwerts hat die Tendenz, sich in einer fallenden Profitrate auszudrücken (251)

„Die Profitrate fällt, nicht weil der Arbeiter weniger exploitiert wird, sondern weil im Verhältnis zum angewandten Kapital überhaupt weniger Arbeit angewandt wird.“ (256)

- → Widerspruch: Widerspruch zwischen Steigerung der Mehrwertrate durch Produktivitätssteigerung
- Konflikt zwischen Ausdehnung der Produktion und Verwertung (257)

### Mehrwertproduktion - Mehrwertrealisierung („Überproduktion“)

- Es zeigt sich ein „Widerspruch zwischen den Bedingungen, worin dieser Mehrwert produziert, und den Bedingungen, worin er realisiert wird“ (255)
  - → Überfluss an Kapital bei Überfluss an Bevölkerung (261)
  - Konsumtionskraft (von Arbeit und auch Kapital) wird bestimmt „auf Basis antagonistischer Distributionsverhältnisse“ (254)
  - „Es wird nicht zuviel Reichtum produziert. Aber es wird periodisch zuviel Reichtum in seinen kapitalistischen, gegensätzlichen Formen produziert.“ (268)
  - Ist **Ziel-Mittel-Konflikt**: "Das Mittel - unbedingte Entwicklung der gesellschaftlichen Produktivkräfte - gerät in fortwährenden Konflikt mit dem beschränkten Zweck, der Verwertung des vorhandenen Kapitals."
  - „Zwiespalt [...] zwischen den beschränkten Dimensionen der Konsumtion auf kapitalistischer Basis und einer Produktion, die beständig über diese ihre immanente Schranke hinausstrebt.“ (267)

- Lösung des Widerspruchs: „Der Markt muß daher beständig ausgedehnt werden.“ (255)

### **Produktivkraftentwicklung (d.h. Kapitalentwertung)- Kapitalwerterhaltung**

- Der Widerspruch, ganz allgemein ausgedrückt, besteht darin, daß die kapitalistische Produktionsweise eine Tendenz einschließt nach absoluter Entwicklung der Produktivkräfte, abgesehen vom Wert und dem in ihm eingeschlossenen Mehrwert, auch abgesehen von den gesellschaftlichen Verhältnissen, innerhalb deren die kapitalistische Produktion stattfindet; während sie andererseits die Erhaltung des existierenden Kapitalwerts und seine Verwertung im höchsten Maß (d.h. stets beschleunigten Anwachs dieses Werts) zum Ziel hat. Ihr spezifischer Charakter ist auf den vorhandenen Kapitalwert als Mittel zur größtmöglichen Verwertung dieses Werts gerichtet. Die Methoden, wodurch sie dies erreicht, schließen ein: Abnahme der Profitrate, Entwertung des vorhandenen Kapitals und Entwicklung der Produktivkräfte der Arbeit auf Kosten der schon produzierten Produktivkräfte.“ (MEW 25: 259)

### **Widerspruch zwischen Tendenz zur Entwicklung der PK und der kap. PV**

- „Der Widerspruch dieser kapitalistischen Produktionsweise besteht aber gerade in ihrer Tendenz zur absoluten Entwicklung der Produktivkräfte, die beständig in Konflikt gerät mit den spezifischen Produktionsbedingungen<sup>1</sup>, worin sich das Kapital bewegt und allein bewegen kann.“ (268)

### **Widerspruch zwischen verselbständigten gesellschaftlichen Produktionsbedingungen und den wirklichen Produzenten**

- „Der Widerspruch zwischen der allgemeinen gesellschaftlichen Macht, zu der sich das Kapital gestaltet, und der Privatmacht der einzelnen Kapitalisten über diese gesellschaftlichen Produktionsbedingungen entwickelt sich immer schreiender und schließt die Auflösung dieses Verhältnisses ein, indem sie zugleich die Herausarbeitung der Produktionsbedingungen zu allgemeinen, gemeinschaftlichen, gesellschaftlichen Produktionsbedingungen einschließt.“ (274)

### **Schranke des Kapitalismus**

- „Die Ökonomen also, die wie Ricardo die kapitalistische Produktionsweise für die absolute halten, fühlen hier, daß diese Produktionsweise sich selbst eine Schranke schafft, und schieben daher diese Schranke nicht der Produktion zu, sondern der Natur (in der Lehre von der Rente). Das Wichtige aber in ihrem Horror vor der fallenden Profitrate ist das Gefühl, daß die kapitalistische Produktionsweise an der Entwicklung der Produktivkräfte eine Schranke findet, die nichts mit der Produktion

---

<sup>1</sup> Hier soll bei Marx gestanden haben: „Produktionsverhältnisse“

des Reichtums als solcher zu tun hat; und diese eigentümliche Schranke bezeugt die Beschränktheit und den nur historischen, vorübergehenden Charakter der kapitalistischen Produktionsweise; bezeugt, daß sie keine für die Produktion des Reichtums absolute Produktionsweise ist, vielmehr mit seiner Fortentwicklung auf gewisser Stufe in Konflikt tritt.“ (252)

- „Die kapitalistische Produktion strebt beständig, diese ihr immanenten Schranken zu überwinden, aber sie überwindet sie nur durch Mittel, die ihr diese Schranken aufs neue und auf gewaltigerem Maßstab entgegenstellen.

Die *wahre Schranke* der kapitalistischen Produktion ist *das Kapital selbst*, ist dies: daß das Kapital und seine Selbstverwertung als Ausgangspunkt und Endpunkt, als Motiv und Zweck der Produktion erscheint; daß die Produktion nur Produktion für das *Kapital* ist und nicht umgekehrt die Produktionsmittel bloße Mittel für eine stets sich erweiternde Gestaltung des Lebensprozesses für die *Gesellschaft* der Produzenten sind. Die Schranken, in denen sich die Erhaltung und Verwertung des Kapitalwerts, die auf der Enteignung und Verarmung der großen Masse der Produzenten beruht, allein bewegen kann, diese Schranken treten daher beständig in Widerspruch mit den Produktionsmethoden, die das Kapital zu seinem Zweck anwenden muß und die auf unbeschränkte Vermehrung der Produktion, auf die Produktion als Selbstzweck, auf unbedingte Entwicklung der gesellschaftlichen Produktivkräfte der Arbeit lossteuern. Das Mittel - unbedingte Entwicklung der gesellschaftlichen Produktivkräfte - gerät in fortwährenden Konflikt mit dem beschränkten Zweck, der Verwertung des vorhandenen Kapitals. Wenn daher die kapitalistische Produktionsweise ein historisches Mittel ist, um die materielle Produktivkraft zu entwickeln und den ihr entsprechenden Weltmarkt zu schaffen, ist sie zugleich der beständige Widerspruch zwischen dieser ihrer historischen Aufgabe und den ihr entsprechenden gesellschaftlichen Produktionsverhältnissen.“ (260)

- Die Schranke der kapitalistischen Produktionsweise tritt hervor:
  1. Darin, daß die Entwicklung der Produktivkraft der Arbeit im Fall der Profitrate ein Gesetz erzeugt, das ihrer eignen Entwicklung auf einen gewissen Punkt feindlichst gegenübertritt und daher beständig durch Krisen überwunden werden muß.
  2. Darin, daß die Aneignung unbezahlter Arbeit, und das Verhältnis dieser unbezahlten Arbeit zur vergegenständlichten Arbeit überhaupt, oder, kapitalistisch ausgedrückt, daß der Profit und das Verhältnis dieses Profits zum angewandten Kapital, also eine gewisse Höhe der Profitrate über Ausdehnung oder Beschränkung der Produktion entscheidet, statt des Verhältnisses der Produktion zu den gesellschaftlichen Bedürfnissen, zu den Bedürfnissen gesellschaftlich entwickelter Menschen. Es treten daher Schranken für sie ein schon auf einem Ausdehnungsgrad der Produktion, der umgekehrt unter der andren Voraussetzung weitaus ungenügend erschiene. Sie kommt zum Stillstand, nicht wo die Befriedigung der Bedürfnisse, sondern wo die Produktion und Realisierung von Profit diesen Stillstand gebietet.“ (268-269)

- Drei Haupttatsachen der kapitalistischen Produktion:
  1. Konzentration der Produktionsmittel in wenigen Händen, wodurch sie aufhören, als Eigentum der unmittelbaren Arbeiter zu erscheinen, und sich dagegen in gesellschaftliche Potenzen der Produktion verwandeln. Wenn auch zuerst als Privateigentum der Kapitalisten. Diese sind Trustees der bürgerlichen Gesellschaft, aber sie sacken alle Früchte dieser Trusteeschaft ein.  
 „... Organisation der Arbeit selbst, als gesellschaftlicher: durch Kooperation, Teilung der Arbeit und Verbindung der Arbeit mit der Naturwissenschaft.  
 Nach beiden Seiten hebt die kapitalistische Produktionsweise das Privateigentum und die Privatarbeit auf, wenn auch in gegensätzlichen Formen.
  3. Herstellung des Weltmarkts.  
 Die ungeheure Produktivkraft, im Verhältnis der Bevölkerung, die innerhalb der kapitalistischen Produktionsweise sich entwickelt und, wenn auch nicht im selben Verhältnis, das Wachsen der Kapitalwerte (nicht nur ihres materiellen Substrats), die viel rascher wachsen als die Bevölkerung, widerspricht der, relativ zum wachsenden Reichtum, immer schmaler werdenden Basis, für die diese ungeheure Produktivkraft wirkt, und den Verwertungsverhältnissen dieses schwellenden Kapitals. Daher die Krisen.“ (276-277)

#### Kap. und PKE

- **„Die Entwicklung der Produktivkräfte der gesellschaftlichen Arbeit ist die historische Aufgabe und Berechtigung des Kapitals. Eben damit schafft es unbewußt die materiellen Bedingungen einer höhern Produktionsform.“** (269)
- Aber:
  - In allen Ges.-form. außer Kapitalismus gilt:  
 „Diese Verminderung des in die Ware eingehenden Gesamtarbeitsquantums scheint hiernach das wesentliche Kennzeichen gesteigerter Produktivkraft der Arbeit zu sein, gleichgültig unter welchen gesellschaftlichen Bedingungen produziert wird.“ (271)
  - Im Kapitalismus aber:  
 „Für das Kapital also gilt das Gesetz der gesteigerten Produktivkraft der Arbeit nicht unbedingt. Für das Kapital wird diese Produktivkraft gesteigert, nicht wenn überhaupt an der lebendigen Arbeit, sondern nur wenn an dem *bezahlten* Teil der lebendigen Arbeit mehr erspart als an vergangner Arbeit zugesetzt wird, [...]. Hier fällt die kapitalistische Produktionsweise in einen neuen Widerspruch. Ihr historischer Beruf ist die rücksichtslose, in geometrischer Progressive vorangetriebne Entfaltung der Produktivität der menschlichen Arbeit. Diesem Beruf wird sie untreu, sobald sie, wie hier, der Entfaltung der Produktivität hemmend entgegentritt. Sie beweist damit nur aufs neue, daß sie altersschwach wird und sich mehr und mehr überlebt.“ (272-273)

## Krise

- „Diese verschiedenen Einflüsse machen sich bald mehr nebeneinander im Raum, bald mehr nacheinander in der Zeit geltend; periodisch macht sich der Konflikt der widerstreitenden Agentien in Krisen Luft. Die Krisen sind immer nur momentane gewaltsame Lösungen der vorhandnen Widersprüche, gewaltsame Eruptionen, die das gestörte Gleichgewicht für den Augenblick wiederherstellen.“ (252)
- Keine Zusammenbruchstheorie, sondern z.B.:

„Dieser Prozeß würde bald die kapitalistische Produktion zum Zusammenbruch bringen, wenn nicht widerstrebende Tendenzen beständig wieder dezentralisierend neben der zentripetalen Kraft wirkten.“ (256)

## P.S. Wachstums“zwang“

- Lösungsform des Widerspruchs zwischen Mehrwertproduktion - Mehrwertrealisierung („Überproduktion“): „Der Markt muß daher beständig ausgedehnt werden.“ (255)
- „...Akkumulationstrieb, den Trieb nach Vergrößerung des Kapitals und nach Produktion von Mehrwert auf erweiterter Stufenleiter. Dies ist Gesetz für die kapitalistische Produktion, gegeben durch die beständigen Revolutionen in den Produktionsmethoden selbst, die damit beständig verknüpfte Entwertung von vorhandenem Kapital, den allgemeinen Konkurrenzkampf und die Notwendigkeit, die Produktion zu verbessern und ihre Stufenleiter auszudehnen, bloß als Erhaltungsmittel und bei Strafe des Untergangs. Der Markt muß daher beständig ausgedehnt werden, so daß seine Zusammenhänge und die sie regelnden Bedingungen immer mehr die Gestalt eines von den Produzenten unabhängigen Naturgesetzes annehmen, immer unkontrollierbarer werden. Der innere Widerspruch sucht sich auszugleichen durch Ausdehnung des äußern Feldes der Produktion.“ (MEW 25: 254-255)

## „Nachträge“

- „Die Produktivität der Arbeit ist auch an Naturbedingungen gebunden, die oft minder ergiebig werden im selben Verhältnis, wie die Produktivität - soweit sie von gesellschaftlichen Bedingungen abhängt - steigt. Daher entgegengesetzte Bewegung in diesen verschiedenen Sphären, Fortschritt hier, Rückschritt dort. Man bedenke z.B. den bloßen Einfluß der Jahreszeiten, wovon die Menge des größten Teils aller Rohstoffe abhängt, Erschöpfung von Waldungen, Kohlen- und Eisenbergwerken etc.“ (270)