

1. (Übungsskript S. 56, Vorlesungsskript S. 74, Vorlesungsskript S. 75)

Produktion von Waren und Dienstleistungen (Bruttoproduktionswert, Gesamterlös, BP oder BPW)
- Vorleistungen
= BWS (zu Ab-Werk-Preisen) oder Nettoproduktionswert
+ Nichtabzugsfähige Mehrwertsteuer (MWST, WUST)
+ Nettoeinfuhrabgaben (NEFA)
= BIP zu Marktpreisen

Beispiel, 2 Produzenten, 1. Produzent = Vorleistung für 2. Produzent;
Mehrwertsteuer 10%

	1. Produzent	2. Produzent				
Produktion	50	150	→			
Mehrwertsteuer	5	15			oder	

		BIP				
		150				
		+ 50				
		= 200				BIP
		- 50				150
		= 150				+ 15
		+ 5				= 165
		+ 10				
		= 165				

Berichtigung, siehe BFS

T2a Produktionskonto nach Wirtschaftssectoren (Zu laufenden Preisen, in Mio. Franken)											
NOGA	Wirtschaftssectoren	2001 d			2002 r			2003 p			
		BPW	VL	BWS	BPW	VL	BWS	BPW	VL	BWS	Ant. BWS
1-5	Landwirtschaft, Forstwirtschaft	12 887	7 115	5 772	13 011	7 318	5 693	12 908	7 382	5 426	1,2%
10-45	Industrie, Baugewerbe	297 273	180 850	116 424	297 264	180 577	116 687	296 015	180 027	115 988	26,5%
50-97	Dienstleistungen inkl. Handel	478 359	174 866	303 493	497 928	184 573	313 355	501 338	184 245	317 092	72,3%
Total vor Berichtigungen		788 519	362 831	425 688	808 203	372 468	435 734	810 161	371 654	438 507	100,0%
Unterstellte Prod. von Bankdienstleist. (FSIM)				-28 659			-29 618			-28 913	
Gütersteuern				29 474			28 372			28 770	
Gütersubventionen				-4 018			-3 962			-3 801	
Total nach Berichtigungen*				422 485			430 527			434 562	

* Die Summe der Wertschöpfungen nach den Berichtigungen entspricht dem Bruttoinlandprodukt zu Marktpreisen.

BPW = Bruttoproduktionswert	BWS = Bruttowertschöpfung	d = definitiv	p = provisorisch
VL = Vorleistungen	Ant. BWS = Proportionaler Anteil der BWS in %	r = revidiert	

2. (Übungsskript, S. 56, Achtung Preise)

$$\begin{array}{r} \text{BWS (zu Ab-Werk-Preisen/Marktpreisen)} \\ - \text{ Abschreibungen} \\ \hline = \text{NWS (zu Ab-Werk-Preisen/Marktpreisen)} \end{array}$$

3.

$$\begin{array}{r} \text{BIP (zu Marktpreisen)} \\ - \text{ Abschreibungen} \\ \hline = \text{NIP (zu Marktpreisen)} \end{array}$$

4.

$$\begin{array}{r} \text{BIP zu Marktpreisen} \\ + \text{ Faktoreinkommen aus dem A.} \\ - \text{ Faktoreinkommen an das A.} \\ \hline = \text{BSP oder Bruttonationaleinkommen (zu Marktpreisen)} \end{array}$$

5.

$$\begin{array}{r} \text{BSP} \\ - \text{ Abschreibungen} \\ \hline = \text{Nettonationaleinkommen (zu Marktpreisen)} \end{array}$$

6.

$$\begin{array}{r} \text{Nettonationaleinkommen (zu Marktpreisen)} \\ - \text{ Indirekte Steuer} \\ + \text{ Subventionen} \\ \hline = \text{Nettonationaleinkommen (zu Faktorkosten)} \\ = \sum \text{Einkommensströme} \end{array}$$