

Die Wettbewerbsfähigkeit der österreichischen Exportwirtschaft: Die Rolle der KMUs

Harald Oberhofer

Universität Salzburg

15. AW-VORLESUNG

BUNDESMINISTERIUM FÜR WISSENSCHAFT, FORSCHUNG UND
WIRTSCHAFT

WIEN, 14.01.2015

DIE BEDEUTUNG DER KMUS FÜR DIE ÖSTERREICHISCHE WIRTSCHAFT

EMPIRISCHE EVIDENZ ZUM EXPORTVERHALTEN DER
ÖSTERREICHISCHEN KMUS

WERDEN KMUS DURCH MARKTVERSAGEN IN IHRER
EXPORTTÄTIGKEIT EINGESCHRÄNKT?

ZUSAMMENFASSUNG UND SCHLUSSFOLGERUNGEN

EINLEITUNG UND MOTIVATION

Österreich ist eine **kleine offene Volkswirtschaft**:

Exportquote in 2013 entspricht 57.3% des BIP.

Zentraler Absatzmarkt: 2/3 aller Exporte innerhalb der EU28.

Österreichische Wirtschaftsstruktur ist durch **KMUs** geprägt:

Durchschnittliche Unternehmensgröße 2010: 11.43 Beschäftigte.

Mediagröße 2010: 3 ArbeitnehmerInnen.

Weitere Phänomene: **Tertiärisierung** und **Globalisierung**.

FRAGESTELLUNGEN UND DATENGRUNDLAGE

Fragestellungen:

1. Welche Unternehmen exportieren in den EU-Raum?
2. Welche Exporteure erzielen die größten Exportvolumen?
3. Unterscheidet sich das Exportverhalten der KMUs nach Wirtschaftszweigen?
4. Welche Unternehmen exportieren in Nicht-EU Märkte?
5. Sind KMUs bei den Exporteuren unterrepräsentiert?

Datengrundlage (2010):

Eurostat's Trade by Enterprise Characteristics Database (**TEC**).
Datensatz des Hauptverbands der Sozialversicherungsträger
(**HVSV**).

ANTEIL AN EXPORTIERENDEN UNTERNEHMEN

NACH GRÖSSENKLASSEN UND GESAMTANZAHL AN EXPORTIERENDEN UNTERNEHMEN,
 INTRA-EU-EXPORTE 2010, EU27 OHNE BELGIEN, IRLAND, MALTA, *Quelle: TEC*

Land	Mikro	Klein	Mittel	Groß	Unb.	Anzahl
Bulgarien	51.44	30.28	14.43	2.78	1.07	12,835
Dänemark	65.38	21.81	7.15	2.50	3.15	20,445
Deutschland	40.95	16.55	6.26	1.64	34.60	224,006
Estland	67.55	22.69	7.41	1.26	1.08	8,228
Finnland	65.39	22.37	7.76	3.19	1.29	12,573
Frankreich	40.58	34.61	16.11	5.43	3.27	43,002
Griechenland	53.89	27.91	8.88	2.53	6.79	11,732
Großbritannien	74.08	15.93	6.32	2.20	1.47	111,532
Italien	56.35	30.24	6.06	1.10	6.25	161,649
Lettland	61.36	28.39	7.67	1.38	1.20	9,426
Litauen	49.92	33.58	10.81	1.77	3.92	10,041
Luxembourg	39.87	26.41	13.34	3.54	16.83	1,806
Niederlande	76.50	15.87	5.04	1.25	1.34	101,795
Österreich	66.92	23.63	7.07	2.13	0.24	36,553
Polen	49.17	29.29	13.51	3.68	4.35	50,832
Portugal	60.38	29.58	7.93	1.20	0.90	29,695
Rumänien	42.17	32.58	17.58	6.11	1.56	16,992
Schweden	65.19	23.93	6.78	2.18	1.92	28,340
Slowakei	52.72	20.55	12.01	2.92	11.80	10,658
Slowenien	71.37	17.49	6.13	1.48	3.54	11,993
Spanien	75.20	11.83	5.27	1.39	6.32	91,543
Tschechien	17.15	11.15	5.51	1.55	64.64	87,800
Ungarn	68.18	22.69	6.58	1.58	0.97	34,036
Zypern	45.41	15.30	5.18	1.23	32.87	2,026

ANTEIL AM EXPORTVOLUMEN

NACH GRÖSSENKLASSEN UND GESAMTVOLUMEN AN EXPORTEN (IN MIO. €),
 INTRA-EU-EXPORTE 2010, EU27 OHNE BELGIEN, IRLAND, MALTA, *Quelle: TEC*

Land	Mikro	Klein	Mittel	Groß	Unb.	Volumen
Bulgarien	10.72	15.58	24.39	47.04	2.27	9,469.32
Dänemark	18.14	13.49	16.08	45.43	6.85	48,382.29
Deutschland	6.43	10.51	14.34	48.41	20.30	570,915.28
Estland	13.12	18.22	34.76	28.11	5.79	5,995.77
Finnland	3.73	7.14	17.60	65.84	5.68	28,484.35
Frankreich	16.07	10.33	14.44	53.84	5.32	238,378.27
Griechenland	11.49	20.98	25.24	40.78	1.51	10,285.78
Großbritannien	20.45	8.14	14.22	47.41	9.77	164,900.63
Italien	6.45	18.28	28.56	43.18	3.54	193,388.77
Lettland	15.17	27.22	34.87	18.61	4.13	4,834.63
Litauen	6.70	13.92	28.98	46.00	4.40	9,543.64
Luxembourg	6.07	9.10	13.58	30.74	40.51	12,512.32
Niederlande	14.50	12.50	21.85	21.73	29.40	334,400.11
Österreich	16.91	11.28	23.37	47.99	0.44	82,004.48
Polen	4.38	7.73	16.81	57.48	13.61	95,327.42
Portugal	6.73	11.79	27.49	42.12	11.87	27,573.24
Rumänien	5.08	8.09	21.88	64.81	0.14	26,948.62
Schweden	16.79	8.38	17.83	55.81	1.19	68,294.78
Slowakei	8.04	5.60	22.95	44.95	18.46	41,143.93
Slowenien	7.04	9.28	18.49	41.92	23.27	15,655.72
Spanien	12.69	13.10	21.64	44.91	7.65	128,466.05
Tschechien	2.91	5.68	14.70	45.65	31.06	85,901.38
Ungarn	4.93	6.88	13.82	57.32	17.06	55,569.63
Zypern	18.60	24.10	30.11	9.37	17.82	700.25

EXPORTANTEIL UND EXPORTVOLUMEN

NACH BRANCHEN UND GRÖSSENKLASSEN, ÖSTERREICH 2010, *Quelle: TEC*

Branche		Mikro	Klein	Mittel	Groß	Anzahl/ Volumen
Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden	Anzahl	38.39	46.43	10.71	4.46	112
	Volumen	2.85	19.38	19.69	58.07	222.47
Sachgüterproduktion	Anzahl	44.02	34.54	16.05	5.39	7,982
	Volumen	2.80	5.51	26.47	65.22	51,434.33
Strom-, Gas-, Dampfversorgung	Anzahl	50.72	14.49	15.94	18.84	69
	Volumen	3.82	8.08	50.70	37.40	1,279.30
Wasserversorgung	Anzahl	45.03	40.84	11.52	2.62	191
	Volumen	12.75	32.82	49.58	4.85	322.94
Baugewerbe	Anzahl	53.24	35.40	8.84	2.52	1,822
	Volumen	15.10	32.68	33.45	18.77	221.30
Groß- und Einzelhandel	Anzahl	74.14	20.80	4.19	0.86	17,387
	Volumen	48.54	23.55	18.45	9.46	18,583.15
Verkehr und Lagerhaltung	Anzahl	52.99	36.15	8.38	2.47	1,336
	Volumen	30.19	28.85	16.26	24.70	4,542.58
Information und Kommunikation	Anzahl	82.02	14.21	2.87	0.90	1,774
	Volumen	38.02	32.84	13.42	15.71	201.34
Immobilienwirtschaft	Anzahl	89.96	7.86	2.18	0.00	229
	Volumen	81.45	13.84	4.70	0.00	57.63
Freiberufliche Tätigkeiten und and. Dienstleistungen	Anzahl	88.04	9.58	1.88	0.51	2,558
	Volumen	67.72	9.62	7.72	14.94	1,535.57
Administrative und unter- stützende Dienstleistungen	Anzahl	68.35	22.54	6.79	2.31	692
	Volumen	52.67	7.89	39.14	0.30	240.85

EXPORTE IN NICHT-EU MITGLIEDSLÄNDER

EIN ÜBERBLICK

Unterschied zum Intra-EU-Handel: **tarifäre** und **nicht-tarifäre** Handelshemmnisse.

Ergebnisse einer *Chief Economist Note* der Europäischen Kommission (Cernat, Norman-Lopez, T-Figuera 2014):

KMUs machen in Ö circa **95 Prozent** aller Nicht-EU-Exporteure aus.

Der Anteil am Gesamtexportvolumen der KMUs in den Rest der Welt beträgt circa **35 Prozent**. \implies

Der **Exportanteil** und das **Exportvolumen** von österreichischen KMUs ist in Nicht-EU Mitgliedsländern geringer als innerhalb des EU-Raumes!!

RELATIVE EXPORTBETEILIGUNG

Die absolute Anzahl an exportierenden KMUs sagt nichts darüber aus, ob relativ viele/wenige KMUs am Exportmarkt tätig sind.

Hierzu benötigt man Informationen über die Anzahl **aller** KMUs. \implies

Kombination der **TEC** Daten mit dem **HVSV** Datensatz.

Größenklasse	Exportanteil (%)
Mikro	15
Klein	29
Mittel	46
Groß	73

KMUs sind **relativ weniger** im Intra-EU-Export tätig!! **Warum??**

MARKTVERSAGEN IM KONTEXT VON KMUS

1. Markteintritts- und Austrittsbarrieren:
Handelshemmnisse und Marktstruktur. \implies
Handels- und Wettbewerbspolitik: EU-Kompetenzen (TTIP).
2. Unvollständige Informationen:
Informationsmangel hinsichtlich Marktpotentiale (go international).
Finanzierungsbeschränkung (Exportgarantien der OeKB).
3. Externe Effekte (positive Externalitäten):
Vorbild- und Lernexternalitäten.
Wissensexternalität: F&E und Selbstselektion in Exportmärkte.
Netzwerkexternalität.

ZUSAMMENFASSUNG UND SCHLUSSFOLGERUNGEN

Großteil aller Exporteure **sind KMUs**.

Großteil des **Exportvolumens** wird jedoch von **großen** Unternehmen getragen.

Dieser Befund ist hauptsächlich auf die **Sachgüterproduktion** zurückzuführen.

Marktversagen ist hierfür eventuell teilweise verantwortlich:

Unterstützung von F&E Maßnahmen kann sinnvoll sein.

Aber: Sektorale Unterschiede sind zu beachten. \implies

Für Politikempfehlungen: Notwendigkeit einer fundierten Kenntnis über die Exporttätigkeit der (einzelnen) österreichischen Unternehmen.