Anhang B
zu Kapitel III
B. Anhang Kapitel III

Methodische und statistische Anlagen zu Kapitel III

Abbildung III.1A: Anzahl und Anteil personeller Unternehmensverflechtungen nach Ländern im Berichtsjahr 2011

Quelle: Eigene Berechnungen auf Basis von Daten von Thomson Reuters und Bureau van Dijk
Abbildung III.2A: Anzahl und Anteil personeller Unternehmensverflechtungen nach Branchen im Berichtsjahr 2011

Quelle: Eigene Berechnungen auf Basis von Daten von Thomson Reuters und Bureau van Dijk
Tabelle III.1A: Detaillierte Regressionsergebnisse (Poisson Schätzung mit fixen Effekten)

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>Gesamt</th>
<th>Niedrige Wettbewerbsintensität</th>
<th>Hohe Wettbewerbsintensität</th>
<th>Gesamt</th>
<th>Niedrige Wettbewerbsintensität</th>
<th>Hohe Wettbewerbsintensität</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>AT_EXT</td>
<td>-0,213 (0,176)</td>
<td>-0,442*** (0,250)</td>
<td>0,119 (0,168)</td>
<td>-0,178 (0,167)</td>
<td>-0,406** (0,246)</td>
<td>0,163 (0,246)</td>
</tr>
<tr>
<td>log(KAPINT)</td>
<td>0,142** (0,064)</td>
<td>0,251*** (0,089)</td>
<td>0,105 (0,068)</td>
<td>0,032 (0,065)</td>
<td>0,157** (0,086)</td>
<td>-0,015 (0,086)</td>
</tr>
<tr>
<td>log(AN)</td>
<td>0,172*** (0,037)</td>
<td>0,219*** (0,043)</td>
<td>0,132*** (0,048)</td>
<td>0,058 (0,052)</td>
<td>0,107** (0,056)</td>
<td>-0,003 (0,056)</td>
</tr>
<tr>
<td>log(UNAL)</td>
<td>0,031 (0,056)</td>
<td>0,009 (0,073)</td>
<td>0,028 (0,059)</td>
<td>0,052 (0,064)</td>
<td>0,030 (0,072)</td>
<td>0,053 (0,072)</td>
</tr>
<tr>
<td>VZAHL</td>
<td>-0,005 (0,009)</td>
<td>-0,009 (0,011)</td>
<td>0,000 (0,009)</td>
<td>-0,010 (0,010)</td>
<td>-0,010 (0,010)</td>
<td>-0,008 (0,010)</td>
</tr>
<tr>
<td>SBZAHL</td>
<td>-0,003 (0,012)</td>
<td>-0,003 (0,014)</td>
<td>0,012 (0,011)</td>
<td>-0,007 (0,011)</td>
<td>-0,003 (0,014)</td>
<td>0,006 (0,014)</td>
</tr>
<tr>
<td>BLOCK</td>
<td>0,022 (0,101)</td>
<td>0,025 (0,089)</td>
<td>-0,063 (0,099)</td>
<td>-0,002 (0,092)</td>
<td>-0,000 (0,132)</td>
<td>-0,083 (0,132)</td>
</tr>
<tr>
<td>log(pat_mean)</td>
<td>0,754*** (0,035)</td>
<td>0,735*** (0,041)</td>
<td>0,755*** (0,039)</td>
<td>0,647*** (0,042)</td>
<td>0,630*** (0,042)</td>
<td>0,632*** (0,048)</td>
</tr>
<tr>
<td>d(pat_mean=0)</td>
<td>-1,610*** (0,169)</td>
<td>-1,430*** (0,227)</td>
<td>-1,762*** (0,179)</td>
<td>-1,370*** (0,230)</td>
<td>-1,088*** (0,292)</td>
<td>-1,626*** (0,253)</td>
</tr>
<tr>
<td>log(FuE)</td>
<td>0,214*** (0,045)</td>
<td>0,211*** (0,047)</td>
<td>0,252*** (0,055)</td>
<td>0,048 (0,058)</td>
<td>2,114*** (0,504)</td>
<td>2,493*** (0,636)</td>
</tr>
<tr>
<td>d(FuE=0)</td>
<td>-0,410*** (0,619)</td>
<td>-0,321*** (0,481)</td>
<td>-0,441*** (0,504)</td>
<td>-0,313*** (0,481)</td>
<td>-0,441*** (0,504)</td>
<td>-0,313*** (0,481)</td>
</tr>
<tr>
<td>Konstante</td>
<td>-1,020 (0,755)</td>
<td>-1,509* (0,799)</td>
<td>-1,476* (0,818)</td>
<td>-1,246 (0,774)</td>
<td>-1,945** (0,789)</td>
<td>-1,894** (0,790)</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Gemeinsame Signifikanz
- Branchendummies Χ²(16) = 50,27***
- Länderdummies Χ²(16) = 62,93***
- Jahresdummies Χ²(4) = 13,03**

Anzahl Beobachtungen
- 5.574
- 2.873
- 2.701
- 3.648
- 2.013
- 1.635

Pseudo Loglikelihood
- -24.414,624
- -11.928,786
- -11.229,664
- -20.679,069
- -10.277,668
- -9.141,965

Anmerkungen: Abhängige Variable: \( PAT_{t+1} \), Standardfehler (nach Unternehmen geclustert) in Klammern. Signifikanzniveaus: * p < 0.1, ** p < 0.05, *** p < 0.01.