

# **Local financial development and economic growth in Vietnam**

**Viet Tuan Tran**

## **Kurzfassung**

In der folgenden Arbeit werden vier in sich geschlossene Studien zusammengefasst, die die Beziehung zwischen lokaler finanzieller Entwicklung und wirtschaftlichem Wachstum in Vietnam analysieren. Die lokale finanzielle Entwicklung wird für die erste Studie auf verschiedenen Ebenen gemessen, darunter drei unterschiedliche Ebenen (Bezirk, Unterbezirk und Dorf) für die erste Studie und für die anderen drei Studien auf Provinzebene. Um das lokale Wirtschaftswachstum zu messen, berücksichtigen wir in der ersten Studie das Wohlergehen der Haushalte (Konsum, Einkommen und Konsumglättung) und das Unternehmenswachstum einschließlich Umsatz, Investitionen und Unternehmensproduktivität (Kapitalrendite, Eigenkapital und Mitarbeiter) in drei weiteren Studien. Die Identifizierungsstrategie für die ersten drei Studien basiert auf der Identifizierung durch Heteroskedastizität, und die vierte Studie basiert auf Querschnittsdaten und auf der gewöhnlichen Methode der kleinsten Quadrate unter Berücksichtigung von Wachstumschancen.

Die erste Studie „Lokale finanzielle Entwicklung und Haushalt in Vietnam: Evidenz aus einer Panel-Umfrage“ basiert auf den Daten des Thailand - Vietnam Social Economics Panel. Wir verwenden Paneldaten auf Haushaltsebene für die Zeiträume 2007, 2008, 2010 und 2013, die sich auf drei Provinzen beziehen und messen die lokale Finanzentwicklung auf Distrikt-, Unterdistrikt- und Dorfebene. Unsere Ergebnisse zeigen, dass sich die lokale Finanzentwicklung deutlich positiv auf das Jahreseinkommen, den Konsum und die Konsumglättung der Haushalte auswirkt.

In der zweiten Studie „Lokale finanzielle Entwicklung, Korruption und Unternehmenswachstum in Vietnam“ werden die Auswirkungen der lokalen finanziellen Entwicklung auf die vietnamesische Wirtschaftsentwicklung weiter untersucht. Wir verwenden eine national repräsentative Panel-Umfrage, die für den Zeitraum 2009-2013 über 40.000 Unternehmen erfasst. In dieser Studie untersuchen wir die Auswirkungen der finanziellen Entwicklung und der Korruption auf Provinzebene auf die Leistung vietnamesischer Unternehmen in Bezug auf die Wachstumsraten von Umsatz, Investitionen und Verkäufen pro Arbeitnehmer. Wir stellen fest, dass die finanzielle Entwicklung auf Provinzebene ein festes Wachstum fördert, während Korruption dies behindert. Darüber hinaus ergänzen sich

Finanzentwicklung und Korruptionsbekämpfung in ihren Auswirkungen auf das Unternehmenswachstum. Dies deutet darauf hin, dass die Verbesserung der finanziellen Entwicklung oder die Verringerung der Korruption auf Provinzebene zwar ein festes Wachstum fördert, der marginale Effekt der finanziellen Entwicklung jedoch stärker ist, wenn das Korruptionsniveau niedrig ist, und umgekehrt. Wir finden auch Hinweise auf den Effekt "zu viel Finanzen" nach der Kontrolle des Korruptionsgrades. Unsere Ergebnisse sind robust gegenüber alternativen Maßnahmen der lokalen finanziellen Entwicklung.

In der dritten Studie „Ist die lokale finanzielle Entwicklung für die Kluft zwischen den Geschlechtern bei der Förderung des Unternehmenswachstums in Vietnam von Bedeutung?" untersuchen wir die Auswirkungen der finanziellen Entwicklung der Provinzen und des Gender-Verantwortungsbewusstseins auf das Wachstum von Unternehmen in Vietnam. Unter Verwendung des gleichen Datensatzes wie in der zweiten Studie zeigen unsere Ergebnisse, dass die lokale Finanzentwicklung ein festes Wachstum in Bezug auf die Wachstumsraten von Umsatz, Investitionen, Gesamtkapitalrentabilität (GKR) und Eigenkapitalrentabilität (EKR) fördert. Die Ergebnisse deuten auch auf die unterschiedlichen Geschlechterverhältnisse hin, die sich auf die Wachstumsraten von Umsatz, Investitionen, GKR und EKR auswirken. Darüber hinaus ist die gemeinsame Wirkung von lokaler finanzieller Entwicklung und männlichem Eigentum in allen Spezifikationen erheblich negativ. Dies impliziert, dass die lokale finanzielle Entwicklung dazu beitragen kann, dass Unternehmen in weiblichem Besitz ihre Einschränkungen bei der Förderung des Wachstums festigen.

In der vierten Studie „Lokale finanzielle Entwicklung und festes Wachstum: Evidenz aus Vietnam" wird die Beziehung zwischen lokaler finanzieller Entwicklung und festem Wachstum anhand einer Identifizierungsstrategie, die Wachstumschancen nutzt, erneut untersucht. Wir stellen fest, dass die lokale Finanzentwicklung die Wachstumsraten von Umsatz, Investitionen und Verkäufen pro Arbeitnehmer fördert, während sie die Wachstumsrate der Löhne pro Umsatz kleiner Unternehmen verringert. Unsere Ergebnisse deuten darauf hin, dass in Sektoren mit Wachstumschancen Unternehmen, die in einem finanziell entwickelten Gebiet tätig sind, schneller wachsen als Unternehmen in Provinzen mit geringerer finanzieller Entwicklung. Darüber hinaus ist der Unterschied der Wachstumsraten von Unternehmen, die in Sektoren mit stärkeren Wachstumschancen tätig sind, und Unternehmen in Sektoren mit geringeren Wachstumschancen, größer, wenn diese Unternehmen in Gebieten mit einer höheren finanziellen Entwicklung ansässig sind.