

الباحث/ غصن بن سعود السبيعي

قضايا بحثية ٢- تكليف ٦



العنوان : أثر خصائص حوكمة الشركات على الأرصد
النقدية في الشركات السعودية غير المالية: دراسة تطبيقية
الباحث: د. عائذ بن إبراهيم المبارك

المجلة : مجلة جامعة الملك عبدالعزيز: الاقتصاد والإدارة، مجلد 37،
عدد 1 (2023)

الرابط :

[https://journals.kau.edu.sa/index.php/FEAJ/article/view/
1086/303](https://journals.kau.edu.sa/index.php/FEAJ/article/view/1086/303)

المهمة: في هذه المهمة، سيقوم الباحث بتقييم رسالة ماجستير من حيث
الأساليب الإحصائية أو النوعية التي تم استخدامها

01

هدف التحليل وملائمة الأساليب

- اختبار الأثر المباشر لخصائص الحوكمة (استقلالية، اجتماعات، ملكية الإدارة) على الأرصدة النقدية للشركات غير المالية.
- تتلاءم نماذج (Panel) تأثيرات ثابتة/عشوائية مع بنية البيانات (شركة×سنة) .
- يُستخدم اختبار (Hausman) لاختيار (FE/RE) ، مع أخطاء معيارية قوية مجمعة على مستوى الشركة.

مصفوفة الربط: سؤال $\leftrightarrow$ قياس $\leftrightarrow$ أسلوب التحليل

- استقلالية المجلس : س ١ $\leftrightarrow$ (CASH_it) $\leftrightarrow$ (Panel (FE/RE)) + ضوابط.
- عدد الاجتماعات : س ٢ $\leftrightarrow$ (CASH_it) $\leftrightarrow$ (Panel (FE/RE)) + ضوابط.
- ملكية الإدارة التنفيذية : س ٣ $\leftrightarrow$ (CASH_it) $\leftrightarrow$ (Panel (FE/RE)) + ضوابط.
- دور الضوابط: (SIZE, LEV, CFO, Q, WC) $\leftrightarrow$ معاملات معنوية واتجاهات متوقعة.

03

تعريف المتغيرات ومؤشرات القياس

- (CASH_it) : النقد وما في حكمه ÷ إجمالي الأصول.
- (INDP_it) : نسبة الأعضاء المستقلين.
- (MEET_it) : عدد اجتماعات المجلس سنويًا.
- (OWN_it) : نسبة ملكية الإدارة التنفيذية.
- ضوابط: (SIZE) = الحجم ، (LEV) = الدين/الأصول ، (WC/TA، Q،CFO/TA).

04

تحديد النموذج الإحصائي

- الصيغة الأساسية (شركة (i)، سنة (t)) :
- $$\text{CASH}_{it} = \beta_0 + \beta_1 \text{INDP}_{it} + \beta_2 \text{MEET}_{it} + \beta_3 \text{OWN}_{it} + \beta_4 \text{SIZE}_{it} + \beta_5 \text{LEV}_{it} + \beta_6 \text{CFO}_{it} + \beta_7 \text{Q}_{it} + \beta_8 \text{WC}_{it} + \mu_i + \lambda_t + \varepsilon_{it}$$
- (μ_i) تأثيرات الشركة، (λ_t) تأثيرات السنة؛ أخطاء معيارية قوية مجمعة؛ (Hausman) لاختيار (FE/RE).

05

التشخيص والسببية

- (Wooldridge) اعتماد ذاتي، (Breusch-Pagan) تغاير، (Pesaran CD) اعتماد مقطعي.
- معالجة السببية: لواحق (t_1)، أدوات / (Arellano-Bond) عند الحاجة.

07

المخرجات المتوقعة

- جدول ١: وصفية ؛ جدول ٢: ارتباطات/(VIF)؛ جدول ٣: (FE/RE)؛ جدول ٤: متانة.
- شكل اختياري: اتجاه (CASH) عبر السنوات.



Thank You