

Makroekonomiczne konsekwencje...



MAKROEKONOMICZNE KONSEKWENCJE INSTYTUCJONALIZACJI METROPOLII NA PRZYKŁADZIE GZM

BADANIA I RAPORTY NR 23/2025

Wojciech Grabowski
Zespół ds. Badań i Analiz Samorządowych
Narodowy Instytut Samorządu Terytorialnego

we współpracy z Pawłem Swianiewiczem,
Julią Łukomską i Anną Dąbrowską



**Narodowy
Instytut
Samorządu
Terytorialnego**

Badania i raporty nr 23/2025

[Makroekonomiczne konsekwencje instytucjonalizacji metropolii na przykładzie gzm](#)

Wojciech Grabowski, Zespół ds. Badań i Analiz Samorządowych Narodowy Instytut Samorządu Terytorialnego,
we współpracy z Pawłem Swianiewiczem, Julią Łukomską i Anną Dąbrowską