

A közösségi média manipulatív hatása a kriptotőzsdei működésre

Thürmer-Balogh Kíra

Pénzügy számvitel alapképzési szak, levelező munkarend

Vidékfejlesztés és Fenntartható Gazdaság Intézet/Befektetési, Pénzügyi és Számviteli Tanszék

Belső témavezető: Dr. Tóth Márk, egyetemi docens

A szakdolgozatom témájaként mindenképpen olyan tárgykört szerettem volna választani, ami a személyes kíváncsiságom is kielégíti, és segít szakirodalmak és tanulmányok által olyan ismereteket elsajátítanom, amelyeket nem, vagy csak nagyon felszínesen érintettünk a tanulmányaim során.

Így esett a választásom a „Közösségi média manipulatív hatása a kriptotőzsdei működésre”. Sok hipotézist felállítottam a fejemben és a dolgozatomban egyaránt, és ezekre szinte mind választ is kaptam. A szakdolgozatom megírása közben rájöttem, hogy a közösségi média és a kriptopiacok közötti kapcsolat nagyon meghatározó tényező a kriptovaluták jövőjének szempontjából. A szabályozók, befektetők és piaci szereplők számára is fontos, hogy tisztában legyenek a közösségi médiában rejlő lehetőségekkel és kockázatokkal, hogy hosszútávon fenntartható és átlátható piacokat tudjanak kialakítani és fenntartani.

A kriptotőzsde és a közösségi média közötti szoros kapcsolat napjainkra kiemelt jelentőséget kapott. A közösségi média platformok ugyanis nemcsak a piaci információk gyors áramlását biztosítják, hanem egyre inkább a piaci manipuláció eszközeivé is válnak.

Kutatásomat éppen ezért építettem aköré, hogy elemezzek egy bizonyos időintervallumot. Úgy véltem, hogy ez egy olyan téma, amihez nagyon sokrétű vizsgálatot el lehetne képzelni, de igyekeztem egy olyan választani, ami ráhúzható az egész jelenségre. Azt vizsgáltam, hogy 2023-ban Elon Musk Twitter bejegyzési milyen hatással volt a kriptotőzsdei működésre. Arra is kíváncsi voltam, hogy egyes bejegyzések hangvétele milyen irányban mozgatja az árfolyamokat. Bizonyosságot nyert, amit gondoltam; egy pozitív hangvéteű bejegyzés felfelé, egy negatív hangvételi bejegyzés lefelé indít hullámot a kriptopiacon. Sőt, az is kiderül, ahogyan azt jómagam is véltem, hogy pillanatok alatt képes egy-egy tweet óriási mozgásokat generálni a kriptotőzsde piacán.

Szakdolgozatomban azt is bővebben kifejtettem, hogy Elon Musk Twitter-üzeneteihez vagy a Reddit „WallStreetBets” csoportjának koordinált akcióihoz hasonló tevékenységek rávilágítanak arra, hogy a közösségi média milyen jelentős szinten képes árfolyamváltozásokat előidézni a kriptovaluták piacán. Ezek az esetek azt is megerősítik, hogy a piac egyes szereplői manipulációs eszközként használják ezeket a felületeket, ami komoly kockázatot jelent mind a befektetők, mind a piac egészséges működése szempontjából.

A kutatásomnak az eredményei is tükrözik, hogy a közösségi média manipulációs hatásai különösen erőteljesek a kisebb, kevésbé likvid kriptovaluták piacán, ahol néhány befolyásos felhasználó tevékenysége jelentős árfolyam-ingadozásokat idézhet elő. Ezen kívül azt is megállapítottam, hogy a közösségi médiában terjedő információk sok esetben nem a tényleges

piaci teljesítményt vagy részleteket tükrözik, hanem érzelmi reakciókat váltanak ki, ami fokozza a volatilitást.

A közösségi médiában terjedő manipulációs kísérletek, mint a „pump and dump” akciók, számos kisbefektetőt hozhatnak kedvezőtlen helyzetbe, mivel a piacra való késői belépésük vagy információhiányuk miatt könnyen áldozatává válhatnak ezeknek a stratégiáknak. Ezért véleményem szerint elengedhetetlen, hogy a piacszabályozók figyelemmel kísérjék a közösségi médiában zajló eseményeket, és olyan szabályozási kereteket dolgozzanak ki, amelyek korlátozzák a manipuláció lehetőségét.

Úgy gondolom, hogy a befektetők számára az oktatás és az információk hitelességének ellenőrzése kulcsfontosságú tényezővé válik a jövőben. Az érzelmi alapú befektetési döntések elkerülésével és a hosszú távú stratégiák előtérbe helyezésével talán a kriptovaluták piaca stabilabb és átláthatóbb működést érhetne el.

Összességében a közösségi média hatása a kriptotőzsdére nem csupán a gyors információáramlásban rejlik, hanem jelentős mértékben alakítja a piacok dinamikáját és komoly veszélyeket is hordoz magában. Ahhoz, hogy a kriptotőzsdék hosszú távon fenntarthatóan és biztonságosan működjenek, mind a szabályozók, mind a befektetők részéről tudatosságra, felkészültségre és jóval nagyobb felelősségvállalásra lenne szükség.