



Erfindungsreiche Kinder & Kakadus: Die Spiel-Arena

Wir: sind Forscherinnen von drei Universitäten in Wien und Birmingham (Universität Wien, Veterinärmedizinischen Universität Wien und Universität Birmingham)

Unser Ziel: den Erfindungsreichtum bei Kindern und Goffin's Kakadus zu erforschen. Goffin's Kakadus sind kleine, sehr zutrauliche und verspielte Papageien aus Indonesien. Sowohl Kinder also auch Kakadus sind erfindungsreiche Problemlöser. Wir möchten vergleichen, wie sich bei Kinder und Kakadus Erfindungsreichtum entwickelt.

Die Spiel-Arena



Die Spiel Arena besteht aus 20 verschiedenen kleinen „Boxen“, deren Öffnungsmechanismen die Kinder spielerisch entdecken können. Die Boxen sind in einem Halbkreis, wie in einer kleinen Arena angeordnet (siehe Foto oben). In den Boxen befinden sich Jetons, die die Kinder gegen Sticker eintauschen können. Jedes Kind erhält außerdem eine Kakadu-Malvorlage für die Teilnahme.

Die Kakadus, wurden bereits mit großem Erfolg in der Arena getestet und wir zeigen Ihnen und den Kindern

gerne Videos von den Versuchen.

Unsere Forschung: Wir besuchen mit unserer Arena Kindergärten und Kindeguppen in Wien. Wir hoffen, dass das Lösen der Rätsel für alle Kinder (zwischen 3 und 7 Jahren) die teilnehmen wollen, ein unterhaltsames Spiel wird. Wir wollen wissen wie sich der Erfindungsreichtum der Kinder im Laufe der Zeit verändert. Wir werden die Kinder bitten, die Arena 1 x pro Tag an maximal 5 Tagen zu besuchen. Ein Besuch dauert maximal 20 Minuten. Die Teilnahme ist natürlich freiwillig und ein Kind kann jederzeit entscheiden die Teilnahme zu beenden.

Was wir brauchen: Für die Arena benötigen wir eine ruhige Ecker in der wir die Arena aufbauen können und jeweils mit einem Kind arbeiten können ohne dass andere Kinder zusehen. Damit die Kinder einander nicht zusehen können werden wir einen Sichtschutz aufstellen. Die Kinder brauchen keine Begleitung durch eine Pädagogin, können aber begleitet werden; wir erklären den Kindern den Ablauf. Die Arena ist ungefähr 2,5 m breit und 1,3 m lang; wir würden sie täglich auf- und abbauen und uns in unseren Testzeiten (wann und wie lang) nach ihren Bedürfnissen richten. Außerdem bitten wir sie, unsere Einverständniserklärungen an die Eltern / Erziehungsberechtigten zu verteilen. Sobald wir die Forschung abgeschlossen haben, senden wir Ihnen gerne einen Bericht über unsere Ergebnisse und erwähnen ihre Einrichtung in allen Veröffentlichungen, die wir über das Projekt schreiben.

Haben sie Interesse? Wenn sie Interesse haben mit Ihren Kindern an unserem Forschungsprojekt teilzunehmen, bitten wir Sie uns zu kontaktieren: sabine.tebbich@univie.ac.at, tel: 06803046505