

22.05.2014 Arbeitseinsatz in der Kita St. Elisabeth

Als Gründungsmitglied des zdi-Netzwerk Ennepe Ruhr (Zentrum durch Innovation) unterstützen wir mit unserer Ausbildungswerkstatt die Technikförderung der kleinen Forscher.

Wir besuchten die katholische Kindertagesstätte St. Elisabeth in Ennepetal Milspe um mit den Kindergartenkindern, im Alter von vier bis sechs Jahren, eine Rollenbahn aus Item-Profilen zu montieren.

Nach unserer Präsentation der Rollenbahn ging es an die Praxis.

Mit erstaunen stellten wir fest, wie aufgeschlossen und motiviert die Kinder bei der Arbeit waren. Das Vorwissen erlangten sie durch das Arbeiten mit dem Item- Musterbaukasten.

Nach ca. zwei Stunden war die Rollenbahn montiert und es ging weiter mit dem spielerischen Lernen. Nun wurde die Rollenbahn mit unterschiedlichen Materialien beladen und getestet, wie z.B. Kunststoff und Aluminium. Die Rollenbahn ist in der Endlage mit unterschiedlichen Dämpfern ausgestattet, diese können in kurzer Zeit ausgetauscht werden. Die verschiedenen Härtestufen bewirken ein geändertes abfangen von dem Materialkasten. Diese Technologie haben die Industriemechaniker Auszubildenden den Kindern erklärt.

Ein besonders Highlight war die Befüllung des Materialkastens mit Wasser.

Den Kindern hat es so viel Spaß gemacht, dass sie uns in Zukunft in der Ausbildungswerkstatt besuchen möchten.

Ein Danke richten wir an die Kita Leitung sowie an die Gruppenleiterin für den herzlichen Empfang in der Kinder-Technik- Gruppe.

Die Kinder waren auf unseren Besuch sehr gut vorbereitet.

Wir bedanken uns bei dem Gebietsvertreter/ Berater der Firma Item aus Solingen für die Bereitstellung der Materialien der uns dadurch die Ermöglichung dieses Projektes geschaffen hat.



