



VERSLAG EDUCATIEVE OF CULTURELE ACTIVITEIT

AFDELING: Vief Brugge Onbegrensd

IN SAMENWERKING MET: Liberale Mutualiteit Brugge

DATUM ACTIVITEIT: 21 oktober 2017

PLAATS: Xpo Center Bruges (site Oud Sint-Jan Brugge), Mariastraat 38, 8000 Brugge

AANVANG: 14.15 u.

EINDE: 16.45 u.

VERANTWOORDELIJKEN: bestuur

SPREKER: geen

DESKUNDIGHEID SPREKER: geen

AANTAL AANWEZIGEN: 12

TITEL VAN DE ACTIVITEIT: expo Leonardo da Vinci, the inventions of a genius

VERSLAG MET BETREKKING TOT DE EDUCATIEVE WAARDE VAN DE ACTIVITEIT

Een Belgisch-Luxemburgs team van specialisten uit diverse disciplines zet de recentste historische en wetenschappelijke inzichten over da Vinci in de kijker:

- Leonardo da Vinci en de schilderkunst (de Mona Lisa, het Laatste Avondmaal, de Salvator Mundi, enz.) waarvan er maar een 25-tal werken bestaan,
- Leonardo als ingenieur voor bewapening en werktuigen voor het leger,
- mechaniek en mechanische aandrijving,
- Leonardo als architect van projecten over hijsen en bouwen,
- watergebonden machines of hydraulica en hydrodynamica,
- hij was ook bedreven in de anatomie,
- machines met betrekking tot lucht of aeronautica,
- machines met betrekking tot afmetingen of meetinstrumenten.

Leonardo da Vinci (1452-1519) was een bastaardkind van een notaris en een eenvoudig landbouwersmeisje, maar groeide uit tot een echt genie. Hij was niet alleen kunstschilder, maar ook voorspeller, zeer vooruitstrevend en uitvinder met een fenomenaal observatievermogen. Verzin iets en hij heeft het waarschijnlijk al uitgevonden!

De expo bevat 100 maquettes van zijn uitvindingen zoals hij ze heeft beschreven, waarvan enkele op ware grootte en interactief, 100 schriftjes en schetsen, schermen met 3-dimensionele filmpjes en replica's van zijn bekendste schilderijen.

Kortom, het resultaat is ongemeen boeiend en wordt uniek voorgesteld. Brugge bijt hierbij de spits af; nadien reist de expo de wereld rond.