

Unikátní výstava – RC modely zblízka



Muzeum regionu Valašsko, p. o. pořádá ve spolupráci s Valašským leteckým klubem a městem Valašské Meziříčí výjimečnou výstavu věnovanou rádiem řízeným modelům.

Rádiem řízený (RC) model je zmenšená kopie skutečného stroje, která je plně funkční, pohyblivá a řízená na dálku ovladačem, vysílajícím povely do přijímače umístěného v modelu. Ten je přijímá a následně podle nich ovládá různé motorky uvnitř stroje.

Způsob přenosu informací je stejný jako u rozhlasového vysílání (povely jsou přenášeny v podobě elektrických signálů na určité frekvenci), modernější modely však už pracují na principu, který je více



ZMENŠENÁ KOPIE. Model Junkers Ju 52 (měřítko 1:8,9). Foto: M. Pastýřík

podobný přenosu dat u bezdrátového internetu.

V šesti místnostech se bude vystavovat to nejlepší (a největší) co se dá mezi modeláři vidět v České republice i v blízkém zahraničí. Výstava, která bude patřit mezi největší v republice, potrvá jenom sedm týdnů, kvůli vysokým technickým a logistickým nárokům na vystavené modely.

V široké škále vystavených

exponátů budou zastoupeny stroje létající, jezdící a také plovoucí (na vodě i pod vodou). Návštěvník bude mít možnost obdivovat detailní a precizní práci modeláře, který i na několik metrů velkém modelu vypracovává až neuvěřitelně miniaturní drobnosti.

Mezi množstvím různých modelů bude možné zhlédnout i skutečně zajímavé

kousky. Ukázkovým příkladem je soubor stíhacích letadel z první světové války, tzv. Great War Flying Circus. Prostřednictvím unikátních replik letadel a pozemní techniky přináší tato modelářská skupina svým divákům kus vojenské historie z období „Velké války“.

Dalším ojedinělým exemplářem bude model legendárního stíhacího letounu MIG-15BIS, který je poháněn pravým proudovým motorem s tahem 12 kg.

Uvidíte také unikátní funkční modely ponorek jedinečného systému ponoru založeného na principu použitém u opravdových ponorek, který umožňuje ponor na místě, nejruznější manévry a dokonce i vystřelení torpéd.

Vernisáž formou komentované prohlídky proběhne ve čtvrtek 19. 1. 2017 v 17 hodin.

K výstavě je připravený lektorský program pro školy Vyznáte se v dopravě?

Samuel Španihel,
archeolog MRV