

PTE Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium 1. Számú Általános Iskolája

027406/003

7624 Pécs, Alkotmány utca 38.

<https://gyak1.pte.hu/>

titkarsag.gyak1@pte.hu

+36-72/ 315 191

Bázisintézményi jó gyakorlat

Megnevezése	Népmesék kódolva – Szabadulj ki!
Célja	A gyerekek a népmesék segítségével ismerkednek meg a programozás alapjaival, tantárgyi integráció keretében. A szabadulósobára tervezett játékos feladatok a közösségépítést is segítik.
Célcsoport	tanítók
Rövid leírása max. 1000 karakterben	<p>A népmesék üzenetének átadása a mai korban talán még fontosabb, mint korábban. A befogadást megerősíthetjük - az élőszavas mesemondáson túl - szabadulósobás feladványokkal. A mesét újra végigélik a gyerekek, miközben kódokat fejtenek meg, haladásukat a helyszínen padlórobotpálya biztosítja. A kódolásra épülő szabadulósoba nemcsak a mesék, közös olvasmányok szintetizálására alkalmas, hanem képességfejlesztésre, közösségépítésre is. Előadásomban konkrét népmesékhez, regényekhez készített szabadulósobákat mutatok be.</p> <p>A lehetséges műhelymunka során a résztvevők kézbe vehetik az előadásban ismertetett, korábbi mesékhez, történetekhez készített állomások kellékeit. Áttekintjük az előkészületek sorrendjét, a kiválasztás szempontrendszerét. Majd közösen megalkotunk - a kiválasztott mesére - egy padlórobotpályát, s a történethez elkészítjük a szabadulósoba állomásainak feladatait. Ezeket nyomtatóbarát formában a műhelymunka résztvevői megkapják, hogy saját iskolai csoportjukban kipróbálhassák.</p>
Alkalmazási területei	Algoritmikus gondolkodás fejlesztése, közösségépítés, széleskörű ismeretszerzés, a robotika alapjainak megismertetése, unplugged kódolás, problémamegoldó gondolkodás fejlesztése.
Megosztásának formája	előadás, műhelymunka
Megvalósító pedagógus	Oszoli- Pap Márta