**Zadání:**

1. Nakreslete a navrhněte E-R model pro správu filmů na DVD – kategorie, filmy, herci, formáty.
* Každý disk DVD bude obsahovat právě jeden film ve formátu s vysokým rozlišením (HD) nebo BlueRay.
* Pro každý film musíme znát jeho název, rok vzniku, délku a kategorii (např. komedie, kreslené, krimi, drama, akce, válečné nebo sci-fi).
* U herce bychom chtěli sledovat "skutečné" rodné jméno a věk, národnost, pohlaví.
* Dále bychom chtěli uchovávat informaci o hercích a filmech, ve kterých hrají. Pozor, ne všechny filmy mají herce.
1. Pro návrh E-R modelu použijte nástroj Datamodeler od firmy Oracle:
* Vytvořte logické schéma podle navrženého obrázku z bodu 1.
* Nechte vytvořit relační model včetně integritních omezení.
* Vygenerujte skript příkazů SQL- kategorie DDL pro Database 12c firmy Oracle.
* Tento skript můžete použít pro tvorbu databáze v Oracle.