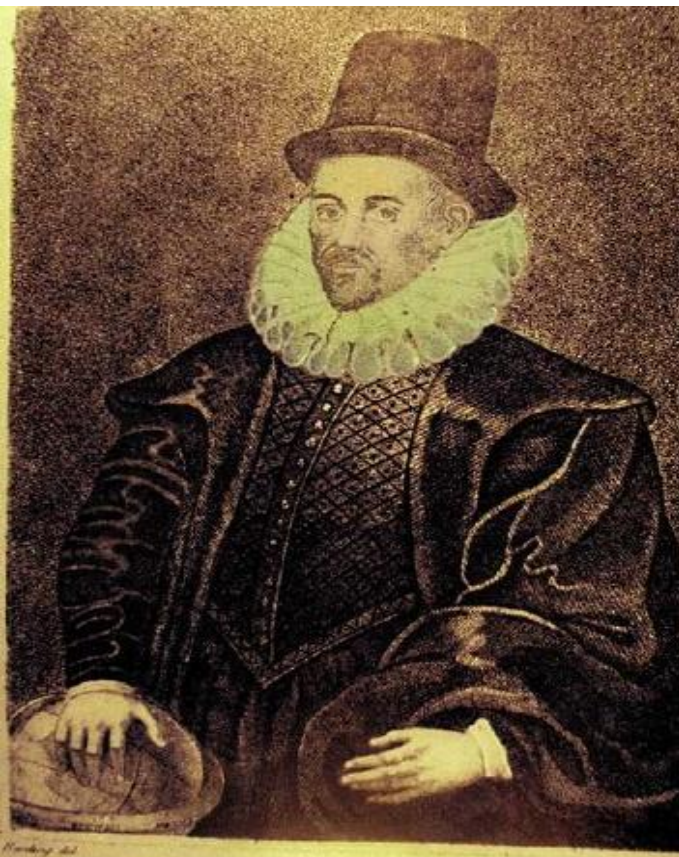


Уильям Гилберт (1544 - 1603)



- Английский физик и врач. Был личным врачом Елизаветы 1. Учился в Оксфордском университете, стал доктором медицины. Интересовался химией и астрономией, пропагандировал идеи Н. Коперника.
- Главные заслуги Гилберта связаны с его учением об электричестве и магнетизме.
- Установил, что у магнита всегда 2 полюса, одноимённые из них отталкиваются, а разноимённые притягиваются.
- Открыл явление магнитной индукции.
- Изобрёл первую модель электроскопа.