```
┌─────────────────────────────────────┐
│   blearnerfactory::Baselearner      │
│              Factory                │
├─────────────────────────────────────┤
│ # blearner_type                     │
│ # data_source                       │
│ # data_target                       │
├─────────────────────────────────────┤
│ + createBaselearner()               │
│ + getDataIdentifier()               │
│ + getBaselearnerType()              │
│ + instantiateData()                 │
│ + getData()                         │
│ + initializeDataObjects()           │
│ + ~BaselearnerFactory()             │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│   blearnerfactory::Polynomial       │
│           BlearnerFactory           │
├─────────────────────────────────────┤
│ - degree                            │
│ - intercept                         │
├─────────────────────────────────────┤
│ + PolynomialBlearnerFactory()       │
│ + createBaselearner()               │
│ + getData()                         │
│ + instantiateData()                 │
└─────────────────────────────────────┘
```