The Oscars Award

Data Modelling: Klassifikation

Mathias Petak, Ivo Otero

$4\ 1\ 2022$

Contents

Li	brar	ies	1	
1	Einleitung und Aufgabenstellung			
	1.1	Was wird vorhergesagt?	2	
2	Daten einlesen und aufbereiten			
	2.1	Cleanup	2	
	2.2	Data Merging	3	
3	Mo	dellierung	6	
	3.1	Train und Test-Data erstellen	6	
	3.2	Data Training und Tuning	6	
4	Per	formance Assesment und Vergleich	8	
	4.1	Vergleich mit PostResamle	8	
	4.2	Graphische Darstellung	9	
	4.3	ConfusionMatrix für jedes Modell	9	
5	Vorhersagen mit RandomForest			
	5.1	Vorhersage der Test-Daten	12	
	5.2	Vorhersage der 2022 Oscars	12	

Libraries

Warning: Paket 'sjmisc' wurde unter R Version 4.1.2 erstellt

1 Einleitung und Aufgabenstellung

In diesem Teil des Projektes werden verschiedenen Klassifizierungsmethoden beim miteinander vergleicht Anhand der Daten aus unserem *Oscar-Dataset*, die für den *ExplorativeAnalysis* Teil bereits verwendet wurde (mit einige anpassungen, die später erähnt werden).

Wir benutzen die **Klassifikation**, um eine kategoriale Variable vorhersagen zu können. In diesem Projekten fokussieren wir uns auf 3 unterschiedliche Methoden, die oft in Data Science Anwendungen zu diesem Zweck verwendet werden: *Random Forest*, *Naive Bayes Classifiers* und *Neural Networks*.

Die 3 erwähnte Methoden werden miteinander verglichen, und die Methode mit dem besten Ergebnis beim "Performance Assesment" wird anschließend für die Vorhersage angewendet.

1.1 Was wird vorhergesagt?

Anhand der ausgewählten Methode wird vorhergesagt, ob ein Film nach mehrere ihre Features das Oscar-Preis für "Best Picture" (beste Film) gewonnen hat oder nicht. **BONUS:** Anschließend wird auch anhand der Ratings und Golden Globe 2022 ergebnisse versucht, der gewinner des 2022 Best Picture Award zu vorhersagen (Ergebnis der Auszeichnung erfolgt aber erst in März).

2 Daten einlesen und aufbereiten

Die erste Aufagbe ist die Daten einlesen und für die weitere Verarbeitung aufzubereiten. In diesem Beispiel werden als erstes die Attributen Winner (ob ein Film gewonnen hat oder nicht) und Category als factor umgestellt.

```
oscars_data <- read.csv(file = '../data/the_oscar_award.csv', header = TRUE, sep = ",", encoding = "UTF
oscars_tbl <- as_tibble(oscars_data)
oscars_tbl$winner <- as.factor(oscars_tbl$winner)
oscars_tbl$category <- as.factor(oscars_tbl$category)
head(oscars_tbl)</pre>
```

```
## # A tibble: 6 x 7
##
     year_film year_ceremony ceremony category
                                                      name
                                                                            film winner
         <int>
                        <int>
                                 <int> <fct>
                                                      <chr>
                                                                            <chr> <fct>
                                      1 ACTOR
                                                      Richard Barthelmess The ~ False
## 1
          1927
                         1928
                                                      Emil Jannings
## 2
          1927
                         1928
                                      1 ACTOR
                                                                            The ~ True
## 3
          1927
                         1928
                                      1 ACTRESS
                                                      Louise Dresser
                                                                            A Sh~ False
## 4
                                                      Janet Gaynor
                                                                            7th ~ True
          1927
                         1928
                                      1 ACTRESS
                                                                            Sadi~ False
## 5
          1927
                         1928
                                      1 ACTRESS
                                                      Gloria Swanson
## 6
          1927
                         1928
                                      1 ART DIRECTION Rochus Gliese
                                                                            Sunr~ False
```

2.1 Cleanup

Da bei dieser Arbeit der Fokus bei der "Best Picture" Kategorie liegt, werden wir für die Vorhersagemodellen alle anderen Kategorien aus unserem Datensatz rausnehmen. Da aber das Best Picture Award in der Vergangenheit anders genannt wurde, haben wir diese Kategorien recherchiert und in einer einzelne Kategorie BEST PICTURE zusammengesetz, um später besser damit arbeiten zu können.

```
for (row in 1:nrow(oscars_tbl)) {
   if (str_contains(as.character(oscars_tbl[row, "category"]), "OUTSTANDING")) {
     oscars_tbl[row, "category"] = "BEST PICTURE"
   } else if (str_contains(as.character(oscars_tbl[row, "category"]), "BEST MOTION")) {
     oscars_tbl[row, "category"] = "BEST PICTURE"
   } else if (str_contains(as.character(oscars_tbl[row, "category"]), "UNIQUE AND ARTISTIC")) {
     oscars_tbl[row, "category"] = "BEST PICTURE"
   }
}
```

```
bestMovies = subset(oscars_tbl, category == "BEST PICTURE")
```

2.2 Data Merging

2.2.1 Externe Daten einlesen

Um die gewinner vorhersagen zu können müssen wir unseren Dataset mit den Oscar-Nominierte Filme erweitern und neue Variablen hinzufügen, die möglicherweise ein Einfluss auf die Zielvariable "winner" haben. Wir haben uns in diesem Fall für den "oscardata_bestpicture" (Kaggle: Data on Oscar nominated films between 1960 and 2021) Datensatz geeignit, der Daten aus IMDB (Film und Rating-Website) beinhaltet.

```
movie_data_imdb <- read.csv(file = '../data/oscardata_bestpicture.csv', header = TRUE, sep = ",", encod
movie_data_imdb <- as_tibble(movie_data_imdb)
names(movie_data_imdb)[2] = "film"
head(movie_data_imdb)</pre>
```

```
## # A tibble: 6 x 60
##
     Category film
                              Nominee Winner Year Rating_IMDB Release_date Rating_rtaudien~
                              <chr>>
                                        <int> <int>
                                                          <dbl> <chr>
                                                                                         <int>
     <chr>>
              <chr>
              The Apartment
                              The Ap~
                                               1961
                                                            8.3 1960-09-16
                                                                                            94
## 1 Picture
                                            1
## 2 Picture
                              The Al~
                                               1961
                                                            6.9 1960-10-24
                                                                                            64
             The Alamo
                                            0
                                                            7.9 1960-07
                                                                                            86
## 3 Picture Elmer Gantry
                              Elmer ~
                                            0
                                               1961
## 4 Picture Sons and Lovers Sons a~
                                            0
                                               1961
                                                            7.3 1960-07-22
                                                                                            54
## 5 Picture The Sundowners The Su~
                                               1961
                                                            7.2 1961-02-28
                                                                                            62
                                            0
## 6 Picture West Side Story West S~
                                            1 1962
                                                            7.6 1961-12-23
                                                                                            84
## # ... with 52 more variables: Rating_rtcritic <int>, Oscarstat_totalnoms <int>,
       Release_Q1 <int>, Release_Q2 <int>, Release_Q3 <int>, Release_Q4 <int>,
       Nom_Oscar_bestdirector <int>, Nom_DGA <int>, Nom_BAFTA <int>,
## #
## #
       Win_DGA <int>, Win_BAFTA <int>, Nom_GoldenGlobe_bestcomedy <int>,
       Nom_GoldenGlobe_bestdrama <int>, Win_GoldenGlobe_bestcomedy <int>,
## #
## #
       Win_GoldenGlobe_bestdrama <int>, Genre_action <int>, Genre_biography <int>,
## #
       Genre crime <int>, Genre comedy <int>, Genre drama <int>, ...
```

2.2.2 Datensätze zusammenfügen

Für das zusammenführen der beiden tabellen wurde die merge() Methode genommen, und nur die relevantesten Spalten wurden betrachtet (neu dazugekommen sind "Rating_IMDB", "Win_GolenGlobe_bestdrama", u. A).

```
merged = merge(bestMovies, movie_data_imdb, by = "film") |>
          subset(select = c(film, ceremony, name, winner, Year, Rating_IMDB, Oscarstat_totalnoms, Nom_O
```

Weiters haben wir aus Vereinfachungsgründen die "genre" Spalten (die Auskuft geben, ob ein Film einer bestimmten Genre gehört) zussamengeführ, um nur eine Spalte mit jeweiligen Genre des Filmes zu haben.

```
merged$genre = as.character(NA)
for (row in 1:nrow(merged)) {
  if (merged[[row, 'Genre_action']] == 1) {
    merged[[row, 'genre']] = "Action"
  } else if (merged[[row, 'Genre_biography']] == 1) {
    merged[[row, 'genre']] = "Biography"
  } else if (merged[[row, 'Genre_crime']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "Crime"
  } else if (merged[[row, 'Genre_comedy']] == 1) {
    merged[[row, 'genre']] = "Comedy"
  } else if (merged[[row, 'Genre_drama']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "Drama"
  } else if (merged[[row, 'Genre_horror']] == 1) {
    merged[[row, 'genre']] = "Horror"
  } else if (merged[[row, 'Genre_fantasy']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "Fantasy"
  } else if (merged[[row, 'Genre_sci.fi']] == 1) {
    merged[[row, 'genre']] = "SciFi"
  } else if (merged[[row, 'Genre_mystery']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "Mystery"
  } else if (merged[[row, 'Genre_music']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "Music"
  } else if (merged[[row, 'Genre_romance']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "Romance"
  } else if (merged[[row, 'Genre_history']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "History"
  } else if (merged[[row, 'Genre_war']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "War"
  } else if (merged[[row, 'Genre_thriller']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "Thriller"
  } else if (merged[[row, 'Genre_adventure']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "Adventure"
  } else if (merged[[row, 'Genre_filmnoir']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "FilmNoir"
  } else if (merged[[row, 'Genre_family']] == 1) {
    merged[[row, 'genre']] = "Family"
  } else if (merged[[row, 'Genre_sport']] == 1) {
   merged[[row, 'genre']] = "Sport"
  } else if (merged[[row, 'Genre_western']] == 1) {
    merged[[row, 'genre']] = "Western"
}
merged = merged |> select(-contains("Genre_"))
```

```
merged$genre = as.factor(merged$genre)
merged$Nom_Oscar_bestdirector = as.factor(merged$Nom_Oscar_bestdirector)
head(merged)
##
                      film ceremony
## 1
          12 Years a Slave
## 2
                                  83
                 127 Hours
## 3
          A Beautiful Mind
                                  74
## 4
        A Clockwork Orange
                                  44
## 5
            A Few Good Men
                                  65
## 6 A Man for All Seasons
                                  39
## 1 Brad Pitt, Dede Gardner, Jeremy Kleiner, Steve McQueen and Anthony Katagas, Producers
## 2
                                 Christian Colson, Danny Boyle and John Smithson, Producers
## 3
                                                     Brian Grazer and Ron Howard, Producers
## 4
                                                                   Stanley Kubrick, Producer
## 5
                                    David Brown, Rob Reiner and Andrew Scheinman, Producers
## 6
                                                                    Fred Zinnemann, Producer
     winner Year Rating_IMDB Oscarstat_totalnoms Nom_Oscar_bestdirector
       True 2014
                         8.1
## 1
                                                5
## 2 False 2011
                         7.6
                                                                        0
      True 2002
                         8.2
                                                8
## 3
                                                                        1
## 4 False 1972
                         8.3
                                                4
## 5 False 1993
                         7.6
                                                4
                                                                        0
## 6
       True 1967
                         7.9
##
     Rating_rtcritic Nom_GoldenGlobe_bestdrama Win_GoldenGlobe_bestdrama
## 1
                  96
                                                                         1 Biography
                                              0
## 2
                  93
                                                                         0 Biography
## 3
                  75
                                              1
                                                                         1 Biography
## 4
                  90
                                              1
                                                                         0
                                                                               Crime
## 5
                  81
                                              1
                                                                               Drama
## 6
                  82
                                              1
                                                                         1 Biography
sum(is.na(merged))
## [1] 4
## Cries and Whispers
merged[74, "genre"] = "Drama"
## M*A*S*H
merged[149, "genre"] = "Comedy"
## Star Wars
merged[212, "genre"] = "SciFi"
## The Godfather Part 2
merged[242, "genre"] = "Crime"
sum(is.na(merged))
```

[1] 0

3 Modellierung

In diesem Absatz werden jeweils die Training und Test-Daten erstellt und anschließend benutzt, um die verschiedene Modelle zu trainieren.

3.1 Train und Test-Data erstellen

```
set.seed(23489)
ind = createResample(merged$winner, times = 1)

train = merged[ind$Resample1,]
test = merged[-ind$Resample1,]

nrow(train)

## [1] 308

nrow(test)
## [1] 122
```

3.2 Data Training und Tuning

Für die Vorhersage haben wir uns entschieden, nicht alle Attributen zu nehmen, da es zu ein schlechteren Ergebniss fürht (Kappa bei ca. 0). Die beste Attributenkombination hat sich ergeben bei der Auswahl von Oscarstat_totalnoms (Anzahl an Oscar-nominierungen für das jeweilige Film) + Rating_rtcritic (Kritikers Rating) + Win_GoldenGlobe_bestdrama (boolean, ob der Film die GoldenGlobes gewonnen hat)

3.2.1 RandomForest

```
model_rf = train(winner ~ Oscarstat_totalnoms + Rating_rtcritic + Win_GoldenGlobe_bestdrama,
                 data = train,
                 method = "rf",
                 preProcess = c("scale", "center"),
                 tuneGrid = data.frame(mtry = 1))
model_rf
## Random Forest
##
## 308 samples
##
     3 predictor
##
     2 classes: 'False', 'True'
## Pre-processing: scaled (3), centered (3)
## Resampling: Bootstrapped (25 reps)
## Summary of sample sizes: 308, 308, 308, 308, 308, 308, ...
## Resampling results:
```

```
##
##
               Kappa
    Accuracy
    0.8337419 0.3622512
##
##
## Tuning parameter 'mtry' was held constant at a value of 1
3.2.2 NaiveBayes
model_nb = train(winner ~ Win_GoldenGlobe_bestdrama + Oscarstat_totalnoms + Rating_rtcritic,
                 data = train,
                 method = "nb",
                 preProcess = c("scale", "center")
## Warning in FUN(X[[i]], ...): Numerical O probability for all classes with
## observation 32
## Warning in FUN(X[[i]], ...): Numerical O probability for all classes with
## observation 54
model nb
## Naive Bayes
##
## 308 samples
##
   3 predictor
    2 classes: 'False', 'True'
##
## Pre-processing: scaled (3), centered (3)
## Resampling: Bootstrapped (25 reps)
## Summary of sample sizes: 308, 308, 308, 308, 308, 308, ...
## Resampling results across tuning parameters:
##
##
    usekernel Accuracy
                           Kappa
##
    FALSE
               0.7895996 0.3259325
               0.7973665 0.2283357
##
##
## Tuning parameter 'fL' was held constant at a value of 0
## Tuning
## parameter 'adjust' was held constant at a value of 1
## Accuracy was used to select the optimal model using the largest value.
## The final values used for the model were fL = 0, usekernel = TRUE and adjust
## = 1.
```

3.2.3 Neural Networks

```
model_nn
```

```
## Neural Network
##
## 308 samples
##
     3 predictor
##
     2 classes: 'False', 'True'
##
## Pre-processing: scaled (3), centered (3)
## Resampling: Bootstrapped (25 reps)
## Summary of sample sizes: 308, 308, 308, 308, 308, 308, ...
## Resampling results across tuning parameters:
##
##
     decay Accuracy
                       Kappa
##
     0.01
            0.8018404 0.2814353
     0.02
##
            0.8043606 0.2769139
##
     0.03
            0.8065295 0.2889385
##
     0.04
            0.8060176
                      0.2787726
##
     0.05
            0.8073581 0.2856535
##
     0.06
            0.8099174 0.3111309
##
     0.07
            0.8106449 0.3139955
##
     0.08
            0.8109782 0.3148069
##
     0.09
            0.8110114 0.3113169
     0.10
            0.8106304 0.3105428
##
##
     0.11
            0.8117445 0.3135880
## Tuning parameter 'size' was held constant at a value of 1
## Accuracy was used to select the optimal model using the largest value.
## The final values used for the model were size = 1 and decay = 0.11.
```

4 Performance Assesment und Vergleich

Nachdem wir alle Modelle trainiert haben, werden diese miteinander vergliechen, um das beste Modell für die Vorersage der Daten herauszufinden.

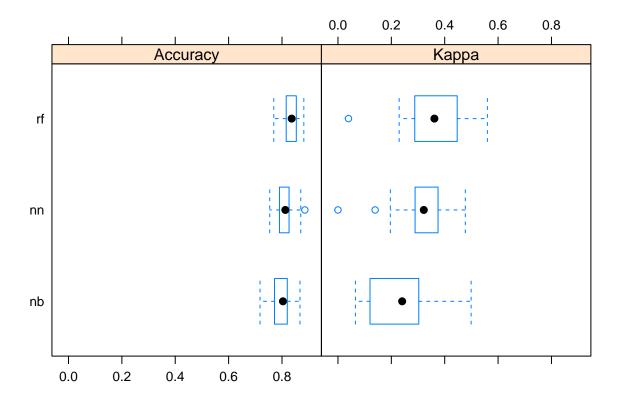
4.1 Vergleich mit PostResamle

```
res = resamples(list(nb = model_nb, rf = model_rf, nn = model_nn))
summary(res)
##
## Call:
## summary.resamples(object = res)
##
## Models: nb, rf, nn
## Number of resamples: 25
##
## Accuracy
##
                  1st Qu.
                             Median
                                                 3rd Qu.
                                                               Max. NA's
           Min.
                                          Mean
## nb 0.7177419 0.7719298 0.8035714 0.7973665 0.8198198 0.8672566
                                                                       0
## rf 0.7692308 0.8157895 0.8362069 0.8337419 0.8536585 0.8818182
                                                                       0
## nn 0.7540984 0.7904762 0.8125000 0.8117445 0.8264463 0.8857143
```

```
## Kappa
## Din. 1st Qu. Median Mean 3rd Qu. Max. NA's
## nb 0.06561974 0.1201185 0.2405660 0.2283357 0.3028169 0.4989654 0
## rf 0.03937758 0.2877114 0.3613445 0.3622512 0.4467766 0.5600000 0
## nn 0.00000000 0.2890365 0.3216233 0.3135880 0.3750000 0.4771784 0
```

4.2 Graphische Darstellung

```
bwplot(res)
```



Auf dem ersten Blick kann man sehr gut erkennen, dass der RandomForest Modell besser ausschneidet als die zwei weitere Alternativen. Alle Modelle präsentieren eine ähnliche Accuracy, aber es gibt ein großes Unterschied beim Vergleich der Kappa Kennzahl für jedes Modell.

Da diese Kennzahlen aber nicht die volle Geschichte erklären, werden im Folgenden Absatz die Confusion Matrices der einzelnen Modellen miteinander verglichen.

4.3 ConfusionMatrix für jedes Modell

4.3.1 Naive-Bayes

```
tab = trunc(confusionMatrix(model_nb)$table)
confusionMatrix(tab, mode = "prec_recall")
## Confusion Matrix and Statistics
##
             Reference
## Prediction False True
       False
                74
##
##
        True
                  4
##
##
                  Accuracy : 0.8041
                    95% CI : (0.7111, 0.8778)
##
##
       No Information Rate: 0.8041
       P-Value [Acc > NIR] : 0.56097
##
##
##
                     Kappa: 0.2039
##
##
   Mcnemar's Test P-Value: 0.02178
##
##
                 Precision: 0.8315
                    Recall: 0.9487
##
                        F1: 0.8862
##
##
                Prevalence: 0.8041
##
            Detection Rate: 0.7629
      Detection Prevalence: 0.9175
##
##
         Balanced Accuracy: 0.5796
##
##
          'Positive' Class : False
##
4.3.2 RandomForest
tab = trunc(confusionMatrix(model_rf)$table)
confusionMatrix(tab, mode = "prec_recall")
## Confusion Matrix and Statistics
##
##
             Reference
## Prediction False True
```

```
##
       False
              76 13
##
       True
                 2
                      6
##
##
                 Accuracy : 0.8454
##
                    95% CI: (0.7578, 0.9108)
##
      No Information Rate: 0.8041
##
      P-Value [Acc > NIR] : 0.186577
##
##
                     Kappa: 0.3715
##
   Mcnemar's Test P-Value: 0.009823
```

```
##
                 Precision: 0.8539
##
##
                    Recall: 0.9744
##
                        F1: 0.9102
##
                Prevalence: 0.8041
##
            Detection Rate: 0.7835
##
      Detection Prevalence: 0.9175
         Balanced Accuracy: 0.6451
##
##
##
          'Positive' Class : False
##
```

4.3.3 Neural Networks

```
tab = trunc(confusionMatrix(model_nn)$table)
confusionMatrix(tab, mode = "prec_recall")
```

```
## Confusion Matrix and Statistics
##
##
             Reference
## Prediction False True
##
        False
                 74
                      14
                  3
##
        True
##
##
                  Accuracy: 0.8247
                    95% CI: (0.7343, 0.8945)
##
##
       No Information Rate: 0.7938
##
       P-Value [Acc > NIR] : 0.27028
##
##
                     Kappa: 0.3278
##
    Mcnemar's Test P-Value : 0.01529
##
##
##
                 Precision: 0.8409
##
                    Recall: 0.9610
##
                        F1: 0.8970
##
                Prevalence: 0.7938
##
            Detection Rate: 0.7629
##
      Detection Prevalence: 0.9072
##
         Balanced Accuracy: 0.6305
##
##
          'Positive' Class : False
##
```

4.3.4 Interpretation und Entscheidung

Table 1: Vergleich der "Confusion Matrices"

Naive-Bayes	RandomForest	NeuralNetwork
0.7857	0.8454	0.7959
0.9231	0.8539	0.9870
0.8276	0.9744	0.8000
0.8727	0.9102	0.8837
	0.7857 0.9231 0.8276	0.7857 0.8454 0.9231 0.8539 0.8276 0.9744

Aus der obigen Tabelle geht hervor, dass das Naive-Bayes und das NeuralNetwork Modell ähnliche, gute aber nicht optimale Ergebnisse für die 4 beschriebenen Metriken erzielen. Das einzige Modell, das hiervon abweicht, ist das RandomForest Modell, der in allen Kategorien eine sehr gute Leistung aufweist.

Das RandomForest Modell hat einen Vorsprung vor den anderen beiden Modellen, da es in allen 4 Metriken um einen kleinen Prozentsatz besser ist als seine Konkurrenten. Aus diesem Grund wäre es auch das Modell der Wahl für die Vorhersage des Attributs "winner" unserem Beispiel einer Oscar-Verleihung.

5 Vorhersagen mit RandomForest

In diesem Abschnitt werden die Vorhersagen anhand den Test-Daten durchgeführt, und ihr Ergebniss wird anschließend ausgegeben.

5.1 Vorhersage der Test-Daten

0.8524590 0.3163138

```
pred_rf = predict(model_rf, test)
postResample(pred_rf, test$winner)
## Accuracy Kappa
```

Wir man erkennen kann, das Modell hat die Oscar-Gewinner mit einer 85,24% Genauigkeit vorhergesagt. Laut dem Kappa-Wert erkennen wir auch, das diese Vorhersage auch ein Mehrwert gegen einfaches Raten präsentiert.

5.2 Vorhersage der 2022 Oscars

Für die Vorhersage der 2022 Oscars wird in diesem Fall die Nominierungen der "Golden Globes Award" genommen, da die ofizielle Oscar-Nominierungen für "Best Picture" noch nicht bekannt sind.

```
film = c("The Power of The Dog", "Belfast", "CODA", "Dune", "King Richard")
ceremony = c(93, 93, 93, 93)
name = c("Jane Campion, Producer", "Kenneth Branagh, Producer", "Sian Heder, Producer", "Denis Villeneum **winner = c()
year = c(2021, 2021, 2021, 2021, 2021)
Rating_IMDB = c(7.0, 7.4, 8.1, 8.1, 7.6)
Oscarstat_totalnoms = c(7, 7, 2, 3, 4)
Nom_Oscar_bestdirector = c(NA, NA, NA, NA, NA)
Rating_rtcritic = c(95, 87, 96, 83, 90)
Nom_GoldenGlobe_bestdrama = c(1, 1, 1, 1, 1)
```

```
Win_GoldenGlobe_bestdrama = c(1, 0, 0, 0, 0)
genre = c("Drama", "Drama", "Drama", "Drama", "Drama")

goldenglobes = data.frame(film, ceremony, name, year, Rating_IMDB, Oscarstat_totalnoms, Nom_Oscar_bestd

pred_2022 = predict(model_rf, goldenglobes, type = "prob")
pred_2022

## False True
## 1 0.644 0.356
## 2 0.940 0.060
## 3 0.966 0.034
## 4 0.936 0.064
## 5 0.998 0.002
```

Aus den Ergebnissen geht hervor, dass keine der Filme, die für die Golden Gobes nominiert wurden, wahrscheinlich das Oscar für *Best Picture* gewinnen werden. Nichstdestotrotz, das Film mit den höheren Chancen zu gewinnen ist (nicht überraschend) der Golden-Globe-Gewinner: "The Power of The Dog"!