



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

**Střední škola Brno,
Charbulova, příspěvková
organizace**

Obilné destiláty

Vypracovala: Mgr. Zdeňka Pařízková, učitelka odborných předmětů

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Pařízková.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz; ISSN 1802-4785.

Provozuje Národní pedagogický institut České republiky (NPI ČR).

| Pálenka – destilát

- Pálenka je ušlechtilá lihovina.
- Vzniká ze zkvašeného rmutu.
- Z rozdrcených plodů (švestka) nebo jiných částí rostlin (cukrová třtina).

Historie:

- první záznamy z Egypta a Číny,
- vyráběla se v apatykách a alchymistických dílnách – léčebný prostředek,
- vznik palíren – rozvoj lihovarnictví po celém světě.

| **Zodpovědná konzumace alkoholu**

Vliv alkoholu na člověka:

- Nadměrná konzumace alkoholu vede k závislosti a poškozuje játra.
- Alkohol uvolňuje zábrany.
- Alkohol je zakázán v těhotenství a při konzumaci léků.
- Ženy odbourávají alkohol pomaleji než muži, dříve se opijí.

Jak poznat otravu alkoholem?

- Bledý obličej, modrání rtů, zvracení, tělesná ochablost.

| Zákon a alkohol

- Je nelegální podávat alkoholické nápoje osobě pod vlivem alkoholu.
- V ČR je dovoleno konzumovat alkohol pouze osobám starším 18 let.

Prodej alkoholických nápojů je zakázán:

- Osobám mladším 18 let. Na všech akcích určeným osobám mladším 18 let.
- Osobám zjevně ovlivněným alkoholem či jinou **návykovou** látkou.
- Na všech typech škol. Ve zdravotnických zařízeních.
- **V souvislosti s výše uvedeným je oprávněn obsluhující požadovat po hostovi doklad dokazující jeho plnoletost, jestliže má pochybnosti.**

| Vodka

- Je vyrobena z obilí, brambor a melasy.
- Destilát prochází opakovanou filtrací nad aktivním uhlíkem, který na sebe váže přebytečné aromatické látky.
- Vodka je ředěna vodou na požadovanou koncentraci 37,5–45 % alkoholu.
- Vodka – velejemný líh zředěný vodou.
- Pro čistou a neutrální chuť vodky je podstatná vícenásobná destilace, zvaná též **rektifikace**.

| Vodka

Vodku můžeme dělit podle typu na dvě základní skupiny:

vodky čisté bez příchuti x vodky ochucené

Známé značky vodky:

Absolut (Švédsko)

Beluga Gold Line (Rusko)

Finlandia (Finsko)

Gorbatschov (Německo)

Smirnoff Black (Rusko/Amerika)

Zubrowka (Polsko)



Vodka



| Gin

lihovina vyráběná aromatizací lihu přírodními aromatickými látkami s převládající chutí jalovce.

Považuje se za anglickou lihovinu, pochází z Nizozemska.

Rozlišujeme dva druhy ginu:

1. Dry Gin nesmí obsahovat **žádný cukr**, obsah alkoholu **minimálně 40 %**.
2. Old Tom Gin je **doslazovaný cukrovým sirupem**.



| Gin

Známé značky ginu

- Beefeater
- Finsbury
- Gordon's
- OMFG Gin Žufánek 2018



| Gin



| Whisky

- je obilný destilát,
- zraje v dubových sudech, ze kterých získává barvu, vůni a chuť.

Odlišné výrobní postupy ve 4 regionech.

Regiony:

- Skotská whisky
- Irská whiskey
- Americká whisky
- Kanadská whisky

| Whisky

Tří základní typy výrobního postupu:

Malt (sladová)

Grain (obilná)

Blend (míchaná)

| Skotská whisky

- musí být vyrobena ve Skotsku,
- musí být uskladněna 3 roky,
- musí obsahovat 40 % alkoholu.

Chut'

- sladká je ze sladového ječmene,
- suchá je z rašeliny, v níž se udí slad.

Charakter získává dozráváním v sudech po sherry či bourbonu.



| Skotská whisky

Jednotlivé kategorie skotské whisky:

- Single Malt Scotch Whisky
- Single Grain Scotch Whisky
- Blended Scotch Whisky
- Blended Malt Scotch Whisky
- Blended Grain Scotch Whisky



| Značky skotské whisky

Značky blended whisky:

- Ballantines
- Black & White
- Johnnie Walker
- Chivas Regal

Značky malt whisky:

- The Dalmore
- Glenfiddich
- The Glenlivet

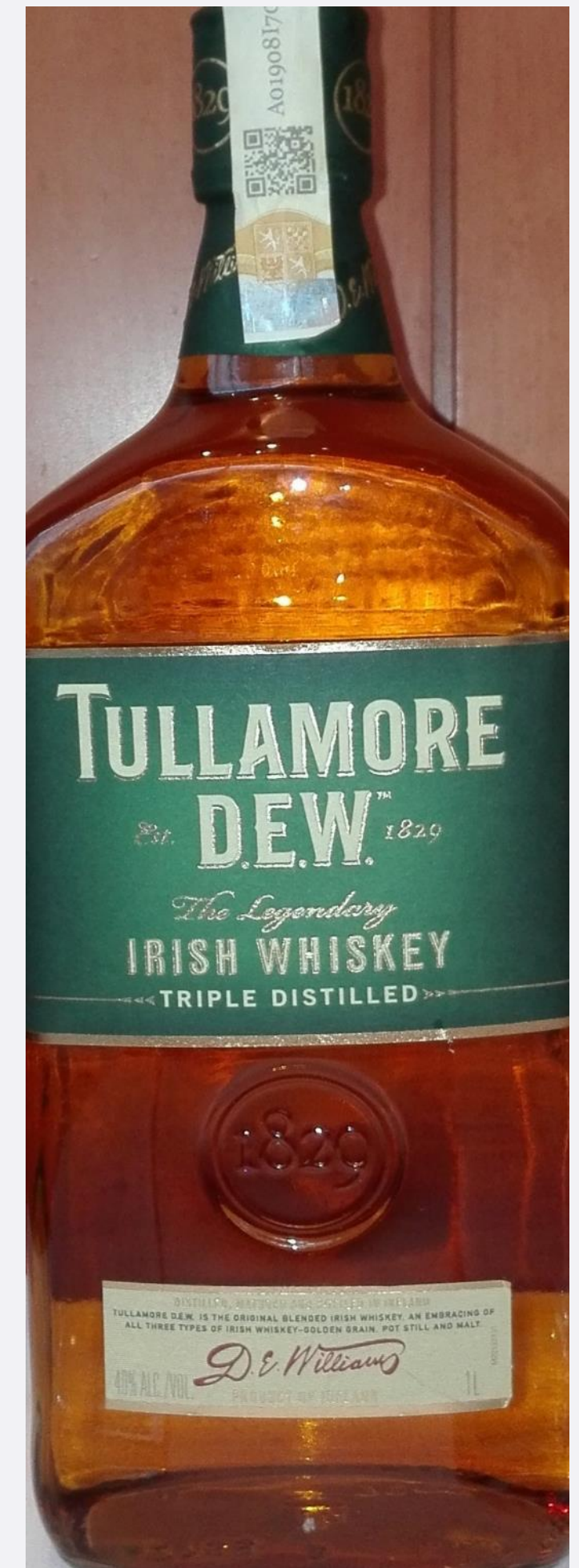


| Irská whiskey

- Vlastnosti typické pro irskou whiskey jsou voňavý charakter a kulaté tělo.
- Jako jediná je třikrát pálená.
- Obsah alkoholu dosahuje 40–43 %.

Značky:

- Bushmills
- Jameson
- Tullamore



| Americká whiskey

Chut' se liší podle geologického původu – Kentucky, Tennessee.

Rye:

- Je intenzivnější a kořeněnější než bourbon.
- Její rmut musí obsahovat 51 % žita.

Bourbon

- Vyrábí se v Kentucky.
- Musí obsahovat minimálně 51 % kukuřice, dozrává 4 roky.

Tennessee:

- Odpovídá bourbonu, ale je filtrovaná přes aktivní uhlík.

Značky:

Jeam Beam (bourbon) – květinová vůně, plný tón chuti.

Jack Daniels (Tennessee) – intenzivně suchý.



| Kanadská whisky

- je 2x destilovaná,
- leží 2 roky v sudech,
- je míchaná a jemná.

Značky:

Canadian Club – suchý žitno-ovocný tón, kouřový závěr.

Crown Royal – jemný, kulatý s příchutí dubu.



| Kanadská whisky

Servis whisky

- volba sklenice,
- pro whisky s ledem je optimální:
 - old-fashioned glass,
 - rock glass,
 - nízký tumbler – whiskovka,
- čistou whisky podáváme s vodou bez bublinek,
- při pokojové teplotě se pije malt whisky.



| Whisky



Zdroje

Knihy:

SALAČ, Gustav. *Stolničení*, 1. vyd. Praha: Fortuna, 1996. ISBN 80-7168-333-7.

MIKŠOVIČ, Alexander a kol. *Bar.* CONSOFF, s.r.o., 2009. ISBN 978-80-254-3983-8.

HARISON Joel a RIDLEY Neil. *Destiláty.* Slovart, s.r.o., 2017. ISBN 978-80-7529-301-5.

Obrázky:

Vlastní zdroje – Mgr. Zdeňka Pařízková



Národní pedagogický institut České republiky
modernizace odborného vzdělávání
www.projektmov.cz



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Projekt Modernizace odborného vzdělávání (MOV) rozvíjí kvalitu odborného vzdělávání a podporuje uplatnitelnost absolventů na trhu práce. Je financován z Evropských strukturálních a investičních fondů a jeho realizaci zajišťuje Národní pedagogický institut České republiky.