



Hegyi Virág Debóra

Mátyás Király Gimnázium, Fonyód

Oláh Dóra Petra

Török Ignác Gimnázium, Gödöllő

302. labor

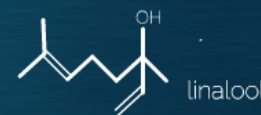
Ananász & Eper



Levendula & Koriander



Grignard-reakció



Vanília & Szegfűszeg



Az ízek kémiája



Hegyi Virág Debóra

Mátyás Király Gimnázium, Fonyód

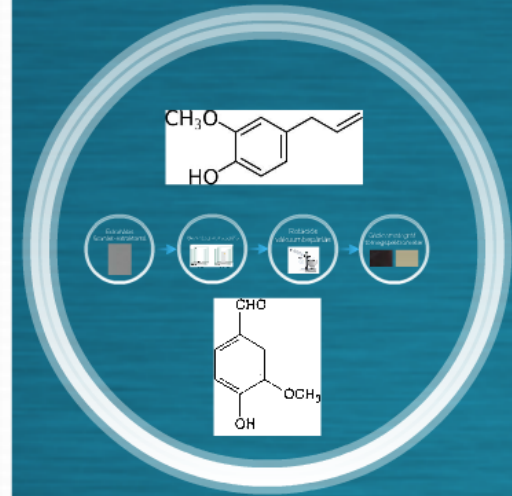
Oláh Dóra Petra

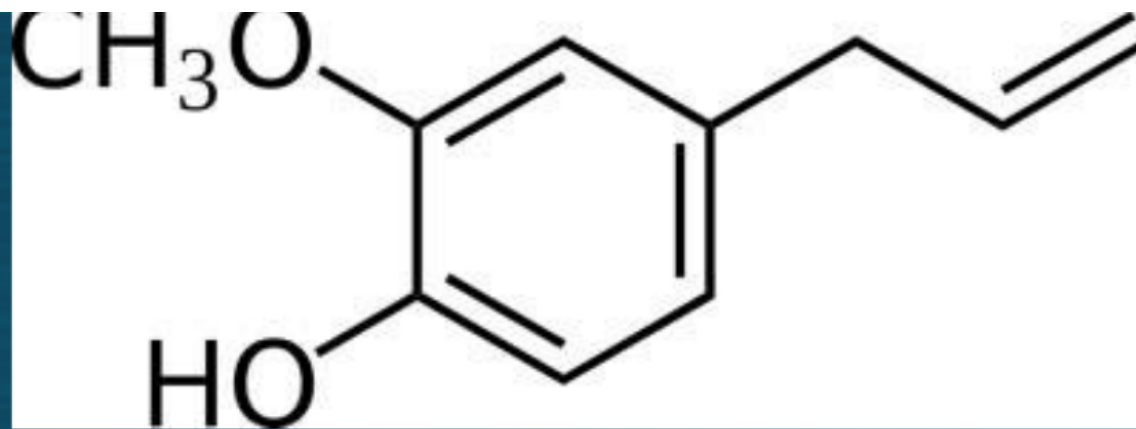
Török Ignác Gimnázium, Gödöllő

302. labor

Témavezetők:

Szigeti Mariann & Fegyverneki Dániel





Extrahálás
Soxhlet-extraktossal



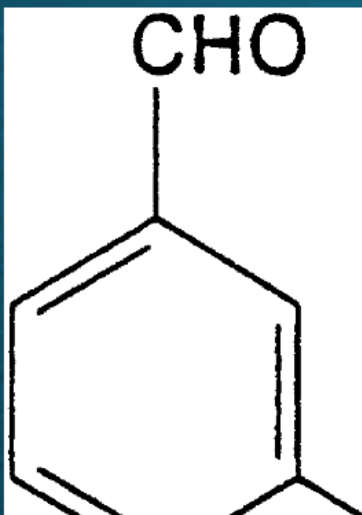
Vékonyréteg-kromatográfia



Rotációs
vákuumbepárlás



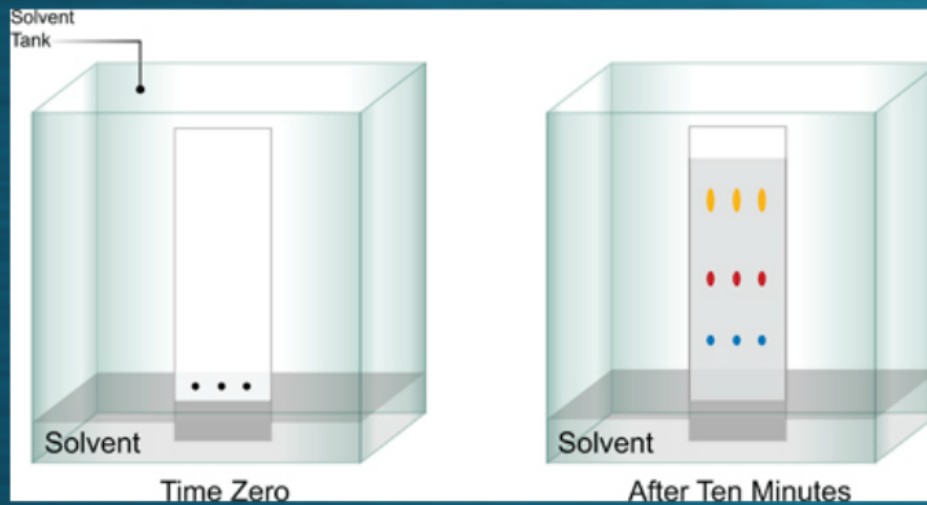
Gázkromatográf -
tömegspektrométer



Extrahálás Soxhlet-extraktorral



Vékonyréteg-kromatográfia

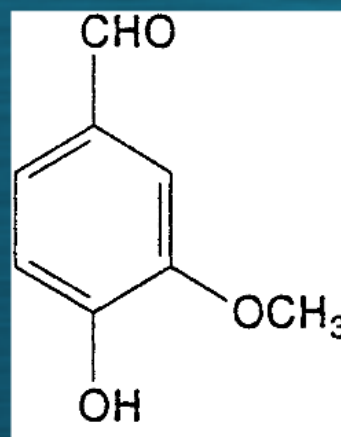
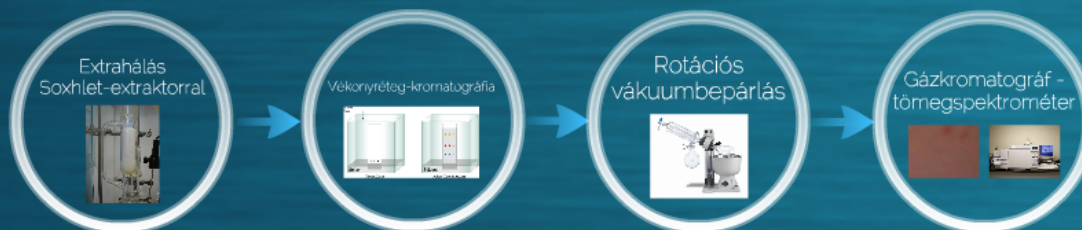
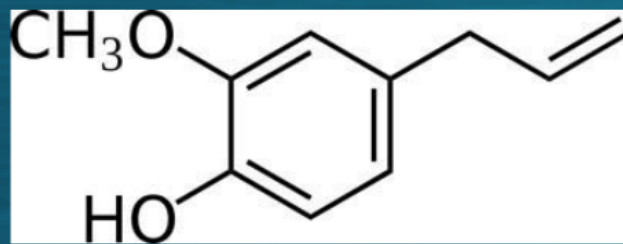


Rotációs vákuumbepárlás



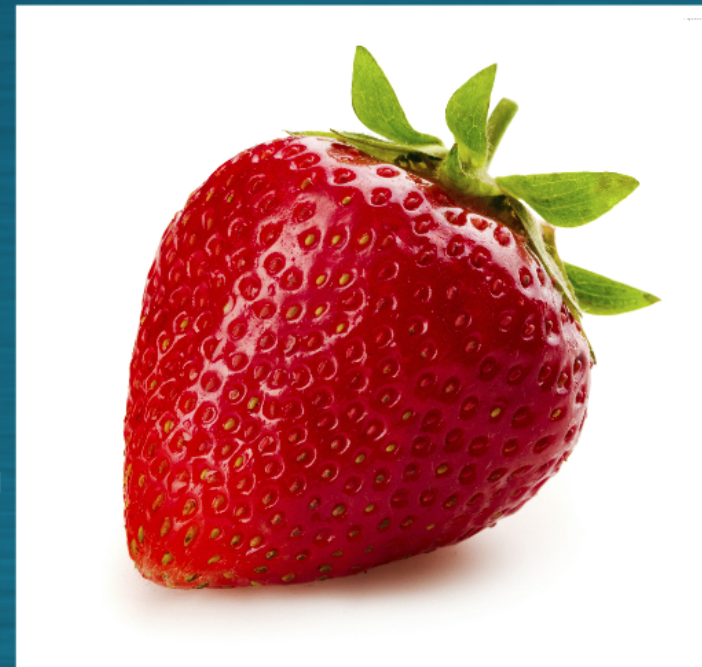
Gázkromatográf - tömegspektrométer



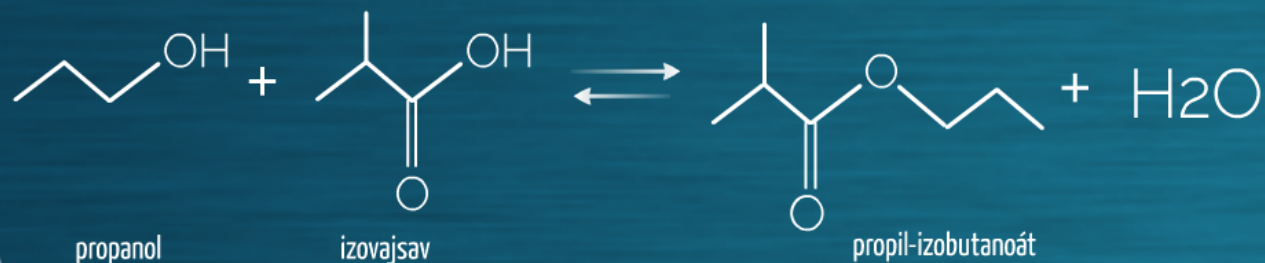




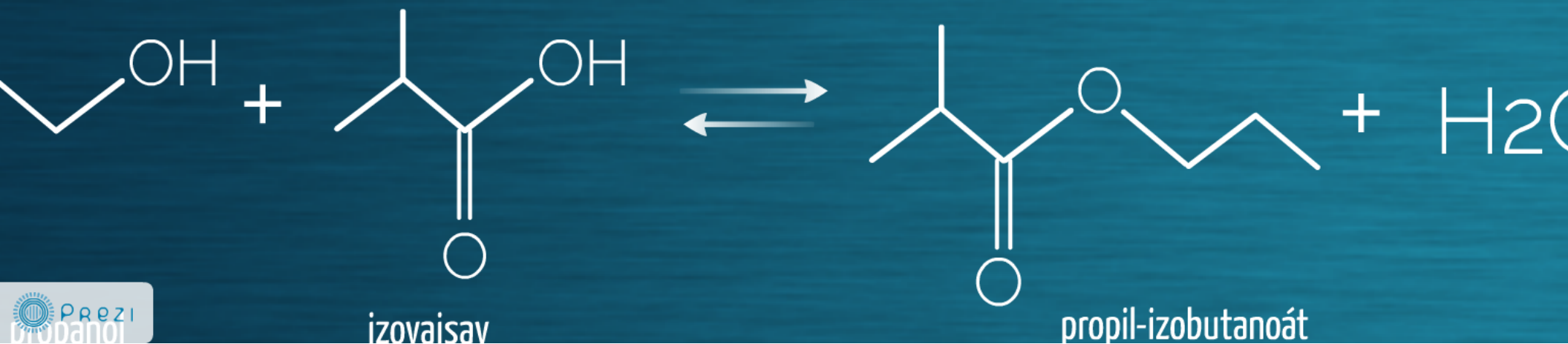
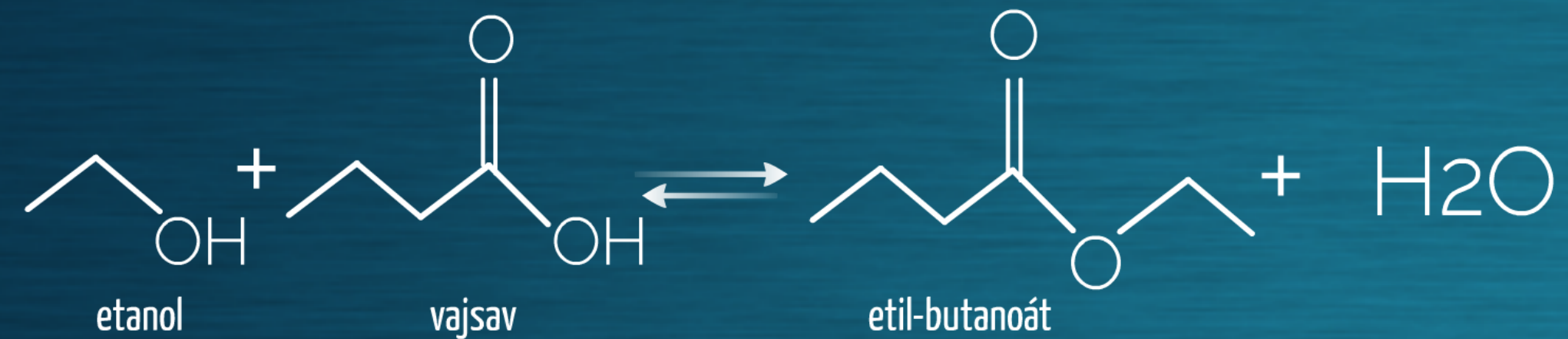
Ananász & Eper

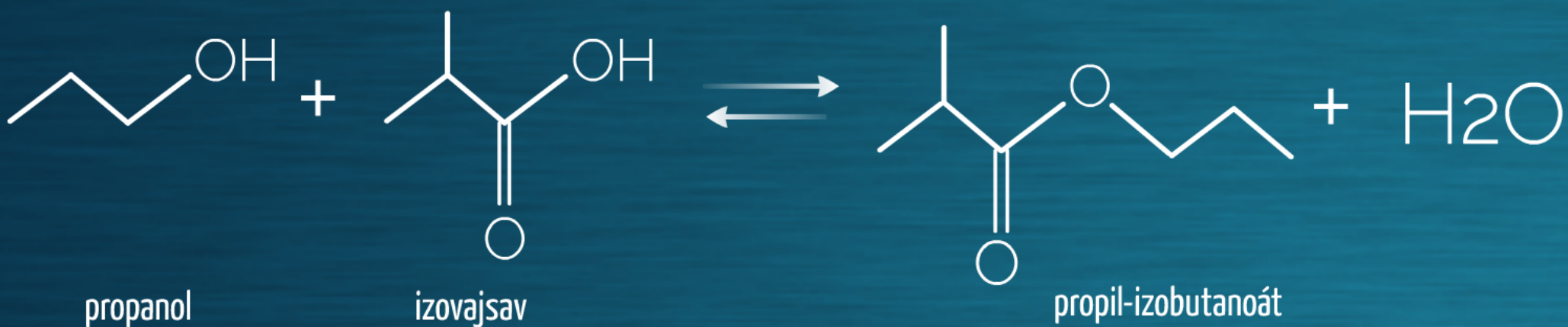
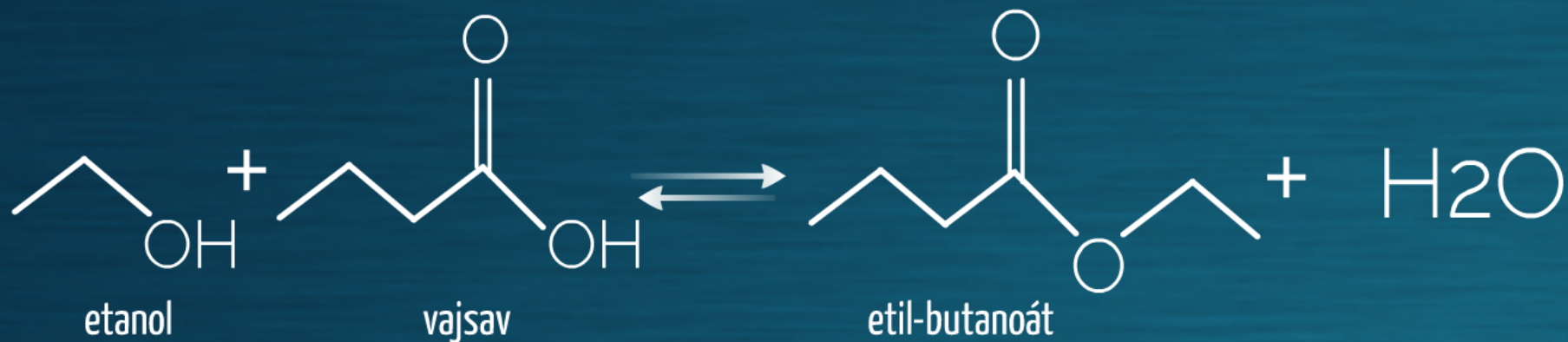


Észterszintézis



Észterszintézis







Rázótölcsér



Rotációs vákuumbepárlás

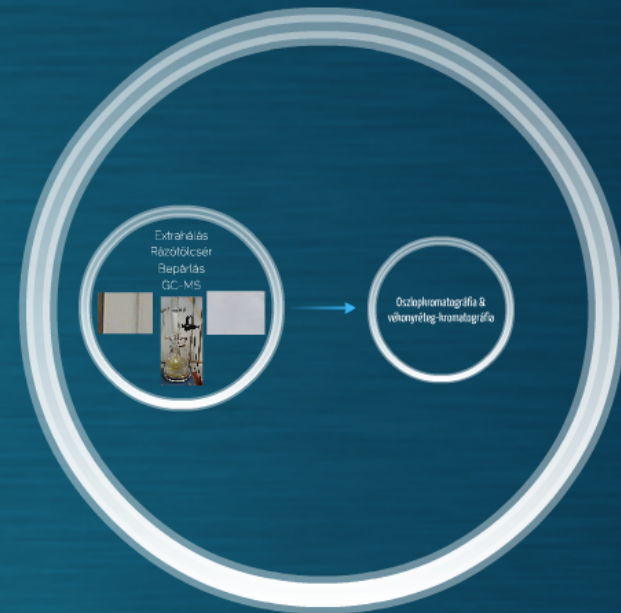


A diagram featuring a large, light blue double-lined circle on a dark blue background. The letters "NMR" are centered in white within the circle. A solid blue arrow points from the left edge of the circle towards the center.

NMR



Levendula & Koriander



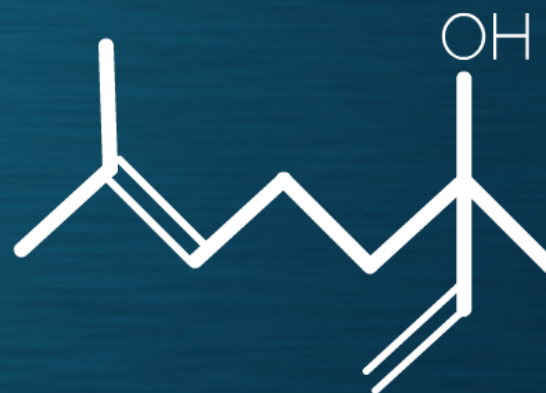
Extrahálás
Rázótölcsér
Bepárlás
GC-MS





Oszlopkromatográfia & vékonyréteg-kromatográfia

Grignard-reakció



linalool



linalool



