

„Rastliny okolo nás“

- V rámci medzinárodného podujatia "Deň fascinácie rastlinami 2017" sa uskutočnila dňa 18.5. 2017 popularizačná botanická exkurzia a prednáška „Rastliny okolo nás“ v areáli a skleníku Katedry botaniky a genetiky FPV UKF v Nitre. Odborná exkurzia bola zameraná na problematiku využívania rastlín človekom a poznávanie liečivých, jedovatých, okrasných a úžitkových rastlín. V priestoroch laboratórií si študenti mohli pozrieť ukážky izolácie a detekcie fotosyntetických pigmentov. Akciu navštívilo 50 študentov z Piaristického gymnázia sv. J. Kalazanského z Nitry.
- During the international event "Plant Fascination Day 2017" took place on 18.5.2017 in the area and in the greenhouse of the Department of Botany and Genetics of the FPV UKF in Nitra a popularization botanical excursion and lecture "Plants around us". The excursion was focused on the use of plants by humans and the identification of medicinal, poisonous, ornamental and useful plants. The students can see presentations of isolation and detection of photosynthetic pigments in the labs. This event was visited by fifty students of Piarist Grammar School of J. Kalazanský from Nitra.

Odborná botanická exkurzia v areáli Katedry botaniky a genetiky FPV UKF v Nitre

**Scientific Botanical Excursion at
the Department of Botany and
Genetics of FPV UKF in Nitra**



Poznávanie okrasných a úžitkových rastlín v skleníku KBG

Recognition of Ornamental and Useful Plants in the Greenhouse of KBG



V záhrade liečivých a jedovatých rastlín Katedry botaniky a genetiky FPV UKF v Nitre

In the Garden of Medicinal and Poisonous Plants on the Department of Botany and Genetics FPV UKF in Nitra



V priestoroch laboratórií

Fotosyntéza – Ukážky kvantitatívnej a kvalitatívnej detekcie fotosyntetických pigmentov - izolácia pigmentov, spektrofotometria, chromatografia

In the labs

Photosynthesis - quantitative and qualitative detection of photosynthetic pigments – isolation of pigments, spectrophotometry, chromatography

