

Prof. Dr. Lévai Péter – Prof. Dr. Ferencz Árpád

Dékán, Kertészeti Főiskolai Kar, Kecskeméti Főiskola

Gazdálkodók szakmai továbbképzése az agrár-innováció függvényében

Magyarország számára az EU tagjaként fontos, hogy megfeleljen az uniós követelményeknek és jogszabályoknak. A csatlakozási tárgyalások során az egyik legkritikusabb területnek a környezetvédelem és az agrár szakigazgatás bizonyult, amelyben jelentős lemaradást kell leküzdenünk. Ehhez elengedhetetlenül szükséges a jelentős számú, jól képzett szakember megléte, akik képesek az európai uniós irányelveknek, követelményeknek megfelelő cselekvésre, a feladatok magas szintű megvalósításának lebonyolítására.

A megoldásra váró feladatok tükrében a gazdálkodási és vidékfejlesztési agrármérnökök képzése az ország jövője szempontjából stratégiai jelentőségű feladat, amelyhez a Kecskeméti Főiskola is tevékenyen szeretne hozzájárulni.

A Kecskeméti Főiskola a jóváhagyott középtávú intézményfejlesztési tervvel összhangban 2005-ben elindította a gazdálkodási és vidékfejlesztési agrármérnöki szakot.

A gazdasági és vidékfejlesztési agrármérnöki szak indítása összhangban van a megváltozott igényekkel és lehetővé teszi a belső munkaerő jobb kihasználását, a karon a hallgatói létszám növelését. A képzésért a Kertészeti Főiskolai Kar a felelős, amely a Gépipari és Automatizálási Műszaki Főiskolai Karral és a Tanítóképző Főiskolai Karral közösen biztosítja a megfelelő technikai, műszaki és humán ismereti háttérrel. A szakon folyó oktatást a Műszaki, Ökonómiai és Vidékfejlesztési Intézet koordinálja.

Az oktatásban részt vesznek az MTA Regionális Kutatási Központ Kecskeméti Osztálya és a Bács-Kiskun megyei Agrárkamara munkatársai.

A szak indításával olyan gyakorlatorientált képzéssel bővült a Főiskola kínálata, amely hozzájárul a diplomát szerzett hallgatók munkaerőpiacon történő helytállásához, valamint a korszerű, uniós normáknak megfelelő képzések gyarapításával az Európai Felsőoktatási Térség kialakításához.

A vidékfejlesztéssel kapcsolatos oktatások célja olyan agrármérnökök képzése, akik a készség szintjén ökonómiai, menedzsment, regionális és térségi ismeretekkel rendelkeznek. Ezek birtokában képesek legyenek üzemi felületű termelési folyamatok irányítására, szervezésére, szakigazgatási- és szaktanácsadói feladatok elvégzésére. Speciális ismereteikkel alkalmasak legyenek a vidékfejlesztés EU normák értelmezésére, programok tervezésére és megoldására.

Végzett gazdálkodók képesek legyenek:

- a vidéki területen élő emberek életfeltételeinek javítására
- a vidéki térségek problémáinak, fejlesztések elemzésére, üzleti terv készítésére
- a gazdálkodási szerkezet folyamatos megújításához
- a vidékfejlesztés nemzetközi követelményeinek kezelésére
- a vidék fejlesztéséhez szükséges projektek megírására, koordinálására

A gazdálkodók folyamatos továbbképzését szolgálja a Területi Szaktanácsadási Központ, amely 2007. óta működik a főiskolai karon.

A rendszeres tanfolyami továbbképzésekkel – OKJ ezüstkalászos-, aranykalászos gazdatanfolyam, mezőgazdasági vállalkozó, biotermesztő, parkgondozó, szőlőtermesztő, borász, vincellér – segítjük a gazdálkodók elméleti és gyakorlati felkészültségét.

Ezen kívül a főiskolai karon szolgáltatási tevékenységet nyújtunk az akkreditált Talaj- és Növényvizsgáló Laboratórium működésével a termeszőknek, amelyet bővíteni fogunk környezetvédelmi, élelmiszer-alapanyag és mikrobiológiai vizsgálatokkal.

Prof. Dr. Péter Lévai - Prof. Dr. Árpád Ferencz

Dean, Horticultural Faculty, Kecskemét College

Further training of farmers in the aspects of agro-innovation

For Hungary as a member of the EU, it is important to meet the EU requirements and legislation. During the accession negotiations one of the most critical areas was the environmental protection and agriculture specialized administration which proved to be a significant gap to be overcome. The existence of the large number of the well-trained professionals who are able to act concerning the EU directives is strictly necessary. They need to be able to do appropriate actions to meet the requirements of the tasks, and to carry out a high level of achievement.

Farming and rural agricultural engineers training in the aspect of the country's future is a strategically significant task, what Kecskemét College wants to contribute actively too.

Kecskemét College in accordance with the approved medium-term institution-development plan, initiated in 2005 the rural farming and agricultural engineering major program. The economic and rural development agricultural engineering major is in accordance with the changed needs and allows better use of internal staff and allows for the faculty to increase the number of students. The Faculty of Horticulture is responsible for the training. With the Mechanical Engineering and Automation Faculty and the Teacher Training Faculty jointly provide the appropriate technical, human and technological knowledge base. The training of the faculty is coordinated by the Institute of Technical, Economical and Rural Development. In the education participates the staff of Kecskemét Department of the MTA Regional Research Center and Bács-Kiskun County Chamber of Agriculture.

The initiation of that major has expanded the College offers with a practice orientated education, which helps for the students with degree to fulfil the labour market requirements, and supports the increase of the appropriate training in modern European standards, in order to create the European Higher Education Area.

The aim of the education in connection to the rural development is to train agricultural engineers, who have proper skills in economy, management, regional and local knowledge. With these skills, they need to be able to control and organize production processes on operating surface and fulfil consultant tasks. With their special knowledge they need to be suitable for the interpretation of EU norms in the rural development and for the planning of programs and solutions.

Graduated farmers need to be able to:

- develop the essential conditions of the people, who live in the rural area
- analyse the rural areas' problems and developments, make a business plan
- continuously reform the farming construction
- treat the international requirements of the rural development
- write and co-ordinate the necessary projects in the development of the country

The Local Professional Advisory Center serves the farmers' continuous professional development, which works since 2007 on the Faculty.

With the regular course professional developments – OKJ silver cereal-, golden cereal farmer-course, agricultural entrepreneur, bio cultivating, park caretaker, grape grower, viticulturist, vine-dresser – we help in the smallholders' theoretical and practical competences.

Beyond that we provide a service on the Faculty in the accredited soil and plant examining laboratory for the growers. This laboratory we are going to enrich with environment protection, food stock and with microbiological examinations.