

Prof. Dr. Thyll Szilárd



Thyll Szilárd 1959-ben a Gödöllői Agrártudományi Egyetem Mezőgazdaságtudományi Karán okleveles mezőgazdasági mérnök diplomát szerzett. Szakmai ismereteit 1962-ben a Gödöllői Agrártudományi Egyetemen, öntözéses gazdálkodási szakmérnöki, illetve 1970-ben a Budapesti Műszaki Egyetemen, mezőgazdasági vízgazdálkodási szakmérnöki területeken bővítette. 41 éves Felsőoktatási tevékenységét, Oktatási tevékenységét megelőzően műszaki ellenőrként, majd öntözési felügyelőként dolgozott.

Oktatási tevékenysége. 1963-1973 között a Debreceni Egyetem Agrártudományi Centrum jogelőd intézményében a Debreceni Agrártudományi Főiskolán kezdte egyetemi adjunktusi beosztásban. 1973-1994 között a szarvasi Tessedik Sámuel Főiskola, Víz-és Környezetgazdálkodási Karán dolgozott főiskolai docens, majd főiskolai tanár illetve egyetemi tanár beosztásában. 1976-1994. között a Víz-és Környezetgazdálkodási Tanszék vezetője, illetve 1987-1994. között a Kar általános és oktatási főigazgató-helyettese volt. A Karon megszervezte a környezetgazdálkodási agrármérnök, illetve környezetgazdálkodási szakmérnök képzést.

1994-ben visszakerült a Debreceni Agrártudományi Egyetem, Mezőgazdaságtudományi Kar, Víz-és Környezetgazdálkodási tanszékére, melynek 1999-ig vezetője volt. Professzor úr mindig fontos feladatának tartotta, hogy széleskörű oktatási tevékenységét a lehető legmagasabb színvonalon és tőle megszokott igényességgel végezze. Ennek alapvető feltétele az adott tudományterület eredményeinek naprakész ismerete, és annak a tananyagba történő beépítése.

Különösen fontosnak tartotta a posztgraduális szakember képzés beindítását.

A Mezőgazdaságtudományi Karon munkatársaival megszervezte a környezetgazdálkodási agrármérnök, illetve a környezetgazdálkodási-környezetvédelmi majd a környezettchnológiai szakmérnök képzést. Meghatározó szerepet vállalt a környezetgazdálkodási főiskolai szak, a környezetgazdálkodási agrármérnök szak, és az ehhez kapcsolódó posztgraduális szakok tanterv készítési és sikeres akkreditációs munkájában.

Számos szakmai tárgynak önálló képzési profilját alakította ki, és olyan meghatározó területeknek volt tárgyfelelőse, mint a **hidrológia és hidraulika, mezőgazdasági vízgazdálkodás, talajvédelem, környezetgazdálkodás és vízszennyezés - vízminőségvédelem** tárgyak.

Kutatási és iskolateremtő tevékenysége. Kutató munkáját professzor úr 1963-ban kezdte el. 1985-ben a mezőgazdaságtudomány területén kandidátusa fokozatot szerzett. Mezőgazdasági vízgazdálkodási kutatási eredményei mára méltán váltottak ki elismerést és megbecsülést a hazai és nemzetközi pályatársaitól.

Kutatási tevékenysége kiterjedt a felületi öntözőtelepek-, a kötött talajú síkvidéki területek táblán belüli vízrendezési feladatának megoldására. A talajcsövezéssel kapcsolatos méretezési eredményeit a gyakorlat széles körben hasznosította. Ezt követően a vízgazdálkodási illetve meliorációs beavatkozások környezeti hatásaival foglalkozott. Kutatási eredményeit 115 szakcikkben, 12 könyvben és 12 jegyzetben tette közzé.

Számos hazai és külföldi konferencián tartott előadást és vezetett tudományos szekciókat. Témavezetője volt hosszú oktatói, kutatói karrierje során 115 szakdolgozatnak és irányította 8 doktori -, illetve Ph.D. disszertáció kutatási témáját.

Több alkalommal vett részt külföldi továbbképzési tanfolyamokon, tanulmányutakon, illetve tartott maga is előadást, továbbképzést. Ezek közül kiemelnénk az alábbiakat:

Ames, Washington; (USA); Leuven, Belgium; Wageningen, Hollandia; Ausztria; Csehország; Dánia; Hollandia; Németország; Nagy-Britannia; Olaszország; Szlovákia; Szovjetunió.

Professzor úr a következő **tudományos díjakban és elismerésekben** részesült:

- „Pro-Aqua” emlékérem (Magyar Hidrológiai Társaság) 1980.
- „Pro Universitate” díj (Debreceni Agrártudományi Egyetem) 1992.
- „MAE Aranykoszorús jelvény” (Magyar Agrártudományi Egyesület) 1992.
- „Arany Sándor” díj (Debreceni Agrártudományi Egyetem) 1998.
- „Honvédelemért kitüntetett cím I. osztály” Honvédelmi Minisztérium. 2000.
- „Pro Facultate” díj (Debreceni Egyetem Mezőgazdaságtudományi Kar) 2003.
- „Az év oktatója” kitüntetés (DE Mezőgazdaságtudományi Kar) 2003.
- „Iskolateremtő Tevékenységéért” (Tessedik Mihály Főiskola, Szarvas) 2003.
- „Környezetvédelmi Műszaki Felsőoktatásért” Kitüntetett Oklevél (Mérnöki Kamara) 2004.

Közéleti tevékenységét jelzi, hogy számos hazai és nemzetközi testület munkájában vett részt.

- MTA Talajtani, Agrokémiai és Mezőgazdasági Vízgazdálkodási Bizottság tanácskozási jogú tagja
- MTA Szegedi Akadémiai Bizottság Víz-és Környezetgazdálkodási Munkabizottsági elnöke
- CIGR Magyar Nemzeti Bizottság tagja
- Magyar Hidrológiai Társaság Mezőgazdasági Vízgazdálkodási Szakosztály vezetőségi tagja
- MTA Mezőgazdasági Vízgazdálkodási Bizottság tagja