

PUBLIKÁCIÓ LISTA

PUBLIKÁCIÓK ÖSSZEFOGLALÁS

- Könyv: 1
- Tézis: 3
- Cikk: 10
- Konferenciaközlemény: 24
- Egyéb publikáció: 4

<https://vm.mtmt.hu/www/index.php?AuthorID=10013431>

KÖNYV (1)

Fülöp László 1999. Szerves és biokémiai alapismeretek. Gödöllő: SZIE Mezőgazdaság és Környezettudományi Kar, 1999.

TÉZIS (3)

Fülöp L. 1984. Magasabbrendű submersus növények anatómiája és nyálkaszekréciója. Diplomamunka (1984)

Fülöp, L. (1999). Isolation and characterization of bacterial O-glycosyl hydrolases (Bakteriális O-glikozil hidrolázok izolálása, tisztítása és jellemzése) PhD tézis

Fülöp, L. (2009). Glycosyl hydrolases: structure and function; Lipidek és biológiai membránok. A lipidek lebontása és bioszintézise. Habilitációs tézis

CIKK (10)

Róka P, Czanik P, Ponyi T, **Fülöp L.** 2008. Structural classification of glycosyl hydrolases BULLETIN OF THE SZENT ISTVÁN UNIVERSITY (GÖDÖLLŐ) I: pp. 5-10. (2008)

Beki E, Nagy I, Vanderleyden J, Jager S, Kiss L, **Fulop L**, Hornok L, Kukolya J 2003. Cloning and heterologous expression of a beta-D-mannosidase (EC 3.2.1.25)-encoding gene from *Thermobifida fusca* TM51 APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY 69:(4) pp. 1944-1952. (2003)

Dlauchy D, Tornai-Lehoczki J, **Fulop L**, Peter G 2003. *Pichia (Komagataella) pseudopastoris* sp nov., a new yeast species from Hungary ANTONIE VAN LEEUWENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY 83:(4) pp. 327-332. (2003)

Peter G, Tornai-Lehoczki J, **Fulop L**, Dlauchy D 2003. Six new methanol assimilating yeast species from wood material ANTONIE VAN LEEUWENHOEK INTERNATIONAL JOURNAL OF GENERAL AND MOLECULAR MICROBIOLOGY 84:(2) pp. 147-159. (2003)

Giczey G, Kerényi Z, **Fulop L**, Hornok L 2001. Expression of cmg1, an exo-beta-1,3-glucanase gene from *Coniothyrium minitans*, increases during sclerotial parasitism APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY 67:(2) pp. 865-871. (2001)

Tran L S P, Szabo L, **Fülöp L**, Orosz L, Sik T, Holczinger A 1998. Isolation of a beta-galactosidase-encoding gene from *Bacillus licheniformis*: Purification and characterization of the recombinant enzyme expressed in *Escherichia coli* CURRENT MICROBIOLOGY 37:(1) pp. 39-43. (1998)

Fülöp L, Ponyi T 1997 Rapid screening for endo-beta-1,4-glucanase and endo-beta-1,4-mannanase activities and specific measurement using soluble dye-labelled substrates JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS 29:(1) pp. 15-21. (1997)

Fülöp L, Tran SLP, Pragai Z, Felföldi F, Ponyi T 1996 Cloning and expression of a beta-1,4-endoglucanase gene from *Cellulomonas sp* Ce1B7 in *Escherichia coli*, purification characterization of the recombinant enzyme FEMS MICROBIOLOGY LETTERS 145:(3) pp. 355-360. (1996)

F Fábrián, **L Fülöp**, M Sajgó 1995 The Limited Proteolysis as a Potential Tool for Screening and Detection of Special Antinutritive Factors BULLETIN OF THE UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES (GÖDÖLLŐ) II: pp. 87-93. (1995)

Prágai Z, Tran S P, Nagy T, **Fülöp L**, Holczinger A, Sik T 1994 Transposon Tn917PF1 mutagenesis in *Bacillus licheniformis* MICROBIOLOGY-SGM 140:(11) pp. 3091-3097. (1994)

KONFERENCIAKÖZLEMÉNY (24)

G Dancs, Sz Dobrányi, **L Fülöp** 2012. Extraction and separation method of neutral lipids from oil producing algae In: Márton L, Balázs E (szerk.) Pannonian Plant Biotechnology Workshops, Advances in Plant breeding and Plant Biotechnology in Central Europe. Konferencia helye, ideje: Debrecen, Magyarország, 2012.06.04-2012.06.06. Debreceni Egyetem Agrártudományi Centrum, p. 30.

Sz Dobrányi, G Dancs, K Posta, **L Fülöp** 2012. Evaluating growth inhibitory effects of *Robinia pseudoacacia* L. wood extracts against various microorganisms In: Márton L, Balázs E (szerk.) Pannonian Plant Biotechnology Workshops, Advances in Plant breeding and Plant Biotechnology in Central Europe. Konferencia helye, ideje: Debrecen, Magyarország, 2012.06.04-2012.06.06. Debreceni Egyetem Agrártudományi Centrum, p. 39.

Sz Dobrányi, G Dancs, K Posta, **L Fülöp** 2011. Akác (*Robinia pseudoacacia* L.) fakivonatok hatása különböző baktériumok és *Fusarium proliferatum* növekedésére.: Bioactive metabolites in wood extracts of *Robinia pseudoacacia* L. inhibit the growth of *Fusarium proliferatum* and various bacteria. In: Ferencz Árpád (szerk.) "Válságkezelés a tudomány eszközeivel" Erdei Ferenc 6. tudományos konferencia. 562 p. Konferencia helye, ideje: Kecskemét, Magyarország, 2011.08.25-2011.08.26. Kecskemét: Kecskeméti Főiskola Kertészeti Főiskolai Kar, 2011. pp. 278-282. 2. köt.. (ISBN:978 615 5192 00 5)

Sz Dobrányi, G Dancs, K Posta, **L Fülöp** 2011. Bioactive metabolites in wood extracts of *Robinia pseudoacacia* L. inhibit the growth of *Fusarium proliferatum* and various bacteria ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA 58:(Supplement) p. 137. (2011)

Sz Dobrányi, G Dancs, K Posta, **L Fülöp** 2011. Akác (*Robinia pseudoacacia* L.) fakivonatok növekedésgátló hatása *Fusarium proliferatum* és különböző baktériumok tenyészetekre. Erdei Ferenc VI. Tudományos Konferencia "Válságkezelés a tudomány eszközeivel", 2011 augusztus 25. Kecskemét, Kecskeméti Főiskola, Kertészeti Főiskolai Kar, Poszter szekció, Programfüzet 22. oldal (2011)

Róka P, Czanik P, Ponyi T, **Fülöp L**. 2006. Glikozil hidrolázok osztályozása szerkezet alapján A Magyar Bioinformatikai Társaság alakuló ülése, 2006. június 12-13.,

Róka P, Czanik P, Ponyi T, **Fülöp L**. 2006. Classification of glycosyl hydrolases based on their structure Foundation meeting of the Hungarian Society of Bioinformatics Budapest, 2006. June 12-13. (2006)

Róka P, Czanik P, Ponyi T, **Fülöp L** 2005. Computer analysis of glycosyl hydrolases 30th FEBS Congress - 9th IUBMB Conference, Budapest, Hungary 2nd-7th July, 2005, A3-038P (2005)

Róka P, Czanik P, Ponyi T, **Fülöp L** 2005. Computer analysis of glycosyl hydrolases (A3 Bioinformatics) 30th FEBS Congress - 9th IUBMB Conference, Budapest, Hungary 2nd-7th July, 2005, A3-038P, Poster: July 5 13:30-15:30, Building-A, Section-4 (2005)

Roka P, Czanik P, Ponyi T, **Fulop L**. 2005. Computer analysis of glycosyl hydrolases FEBS JOURNAL 272:(1) p. 113. 1 p. (2005)

Péter G, Lehoczki-Tornai J, **Fülöp L**, Dlačny D 2002. Six new methanol assimilating yeast species from Hungary ECCO XXI. Annual General Meeting of the European Culture Collections' Organization., Cracow, Poland. 23-25 September 2002. Oral: Abstract Book p23 (2002)

Péter G, Lehoczki-Tornai J, **Fülöp L**, Dlačny D 2002. New methanol assimilating yeast species from Hungary II. Magyar Mikológiai Konferencia, Szeged, 2002. május 29-31. Poster: Abstract Book p11 (2002)

S Szoboszlay, B Kriszt, G Török, **L Fülöp**, M Hevesi, M Sajgó 1994. A peptidlike metabolite produced by *Streptomyces libani* and its utilization for plant protection. In: 16th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology. Konferencia helye, ideje: New Delhi, India, 1994.09.19-1994.09.22. New Delhi: p. 92.

S Szoboszlay , B Kriszt , G Török , **L Fülöp** , M Hevesi , I Bérci , M Sajgó 1991 . GATEMYCIN-285 - a metabolite produced by *Streptomyces libani* and its utilization for plant protection In: International Union of Biochemistry (szerk.) 15th International Congress of Biochemistry: Jerusalem . Konferencia helye, ideje: Jerusalem , Izrael , 1991.08.04 -1991.08.08. Jerusalem: p. 88.

L Fülöp , F Felföldi 1990. Detection of cellulase activity in polyacrylamide gels. p. 327. p. 20th Meeting of the FEBS P-TU-229 , Budapest, 1990. augusztus 19-24. Abstract, p327. (1990)

Fülöp L 1989. FPLC az oktatásban és a kutatás szolgálatában. XX. Kromatográfiás továbbképző tanfolyam , 1989.jan.26.-28. Magyar Kémikusok Egyesülete Csongrád megyei Csoportja. (1989)

F Fábrián, **L Fülöp**, M Sajgó 1988. Haemolysis test for determination of saponins. p. 187. p. 14th International Congress of Biochemistry, 1988.július 10-15. Prague, FR, p.187. (1988)

Fábián F, **Fülöp L**, Sajgó M 1988. Nincsen növény tripszininhibítor nélkül? p. 25. p. Mezőgazdasági Tudományos Napok: "Erőforrásaink hatékonyabb hasznosítása", Gödöllő, 1988. április 6-7. 1.szekció. Előadás és poszter összefoglalók. p25, Gödöllő Agrárközpont Kiadó (1988)

Fábián F, **Fülöp L**, Sajgó M 1988. Antinutritív hatás és izomműködés: van összefüggés? p. 123. p. MBE XXV. Vándorgyűlés, Budapest, 1988. június 28- július 2. Abstract, p123 (1988)

Fülöp L, Magyar J, Szabó L, Sajgó M 1988. Intelligens adatgyűjtő egység analitikai folyamatok követésére. p. 22. p. Mezőgazdasági Tudományos Napok: "Erőforrásaink hatékonyabb hasznosítása", Gödöllő, 1988. április 6-7. 1.szekció. Előadás és poszter összefoglalók. p22, Gödöllő Agrárközpont Kiadó (1988)

Fülöp L, Fábián F, Sajgó M 1988. Antinutritív faktor és proteolitikus aktivitás a lucernában: a meghatározás csapdái Mezőgazdasági Tudományos Napok: "Erőforrásaink hatékonyabb hasznosítása", Gödöllő, 1988. április 6-7. 1.szekció. Előadás és poszter összefoglalók. p24, Gödöllő Agrárközpont Kiadó (1988)

Fülöp L, Fábián F, Sajgó M 1988. Szatietin: a táplálékfelvételt szelektíven és tartósan gátló anyag p. 112. p. Mezőgazdasági Tudományos Napok: "Erőforrásaink hatékonyabb hasznosítása", Gödöllő, 1988. április 6-7. 2.szekció. Előadás és poszter összefoglalók. p112, Gödöllő Agrárközpont Kiadó (1988)

Kiss P, **Fülöp L**, Fábián F, Sajgó M 1988. A búzafehérjék vizsgálati problémái. pp. 20-02. Mezőgazdasági Tudományos Napok: "Erőforrásaink hatékonyabb hasznosítása", Gödöllő, 1988. április 6-7. 1.szekció. Előadás és poszter összefoglalók. p20, Gödöllő Agrárközpont Kiadó (1988)

Fülöp László, Sajgó Mihály 1987. Intelligens adatgyűjtő egység analitikai folyamatok követésére In: Bátyai Jenő (szerk.)

A biotechnológiai kutatás, fejlesztés és termelés kapcsolata: II. Biotechnológiai Műszaki Fejlesztési Konferencia : Szeged, 1986. máj. 27-28.. 158 p.

Konferencia helye, ideje: Szeged, Magyarország, 1986.05.27-1986.05.28. Budapest: Országos Műszaki Információs Központ és Könyvtár, 1987. pp. 59-60.

(Napjaink biotechnológiája)

EGYÉB PUBLIKÁCIÓ (4)

F Felföldi , **L Fülöp** 1993. *Cellulomonas sp. CelB2.*, National Collection of Agricultural and Industrial Microorganism. Hungary: NCAIM {P} B 001203 International Patent strain Deposit under Budapest Treaty. (1993)

L Fülöp, Felföldi F 1993 *Cellulomonas sp. CelB7.*, National Collection of Agricultural and Industrial Microorganism. Hungary: NCAIM {P} B 001204 International Patent strain Deposit under Budapest Treaty. (1993)

Fülöp L. 1983. Magasabbrendű submersus növények szár-, levélanatómiája és nyálkaszekréciója. TDK dolgozat (1983)

Fülöp L. 1983. Új baktériumok izolálása *Nymphae alba* nyálkájából. TDK dolgozat (1983)