

A Magyar Professzorok Nemzetközi Szövetsége (MPNSZ),
a Budapesti Gazdasági F iskola,
az UNESCO – UNITWIN fenntartható fejl és kutatási, oktatási és képzési hálózata és
az Európai Kulturális Központ (CEC Centre Européen de la Culture), nemzetközi
konferenciát szervez

« A „fenntartható fejl és” emberközpontú holisztikus megközelítése »

Az „UNESCO fenntartható fejl és oktatásának évtizedéhez
kapcsolódóan”

tárgykörökben,

2013. március 7-8-án, a

Budapesti Gazdasági F iskola Tanácstermében.
H – 1055 Budapest, Markó utca 29-31.

A konferencia nyelve: magyar és angol

F partnerek:



**INSTITUT
FRANÇAIS**

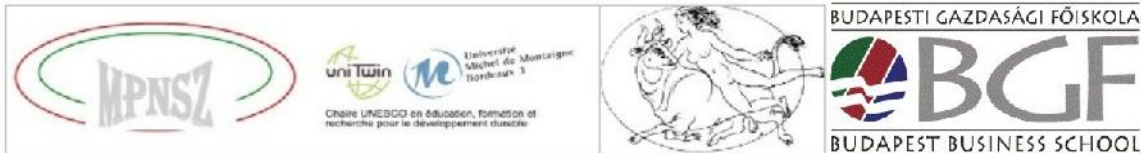


Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Svájci Nagykövetség Magyarországon



UNESCO - CHAIR
for Ecological Awareness
&
Sustainable Development
Banská Štiavnica-TU Zvolen



Konferenciánk újszer kérdéseket tesz fel, az embert állítja középpontba és keresi azokat a válaszokat, amelyek – a személyre összpontosítva - egy emberbarát fejl és fejl vezetnek a világot. Célunk megvitatni a „fenntartható fejl és” oktatásának helyzetét és perspektíváit, hogy a „fenntartható fejl és” minden ember szolgálatába állítsuk és el segítsük annak a megvalósulását.¹

Napjainkban a nyugati civilizációba vetett hit megrendülni látszik. A valóságban az európai kultúra és annak szubkulturái egyre inkább teret veszítenek egy globalizált, kulturálatlan civilizációval szemben.

A kultúrával, a civilizációval és a „fenntartható fejl és” kapcsolatban felmerül kérdések nem kizárólag elméleti jelleg ek. Nemzetközi konferenciánk megpróbálja kreatív, sokszor rendhagyó módon, holisztikus szemlélettel megközelíteni az ember és a természet viszonyát, valamint ezek kölcsönhatásait az ökológiai rendszerben. A konferencia többek között arra is hivatott, hogy új megközelítésben, a „személy” szempontjából tárgyalja a „fenntartható fejl és” kérdéskörét. Melyek a fejl ésnek a követelményei és lehet ségei az ember, a kultúra és az etika (a közös mérce) szempontjából? Az alapkérdés persze az, hogy az elvek tisztázása után hogyan lehet a legjobb gyakorlatokat követve beágyazni a fenntartható fejl és koncepcióját a mindennapi társadalmi életbe, és védeni mind a politikát, mind a gazdaságot a néha veszélyes illúzióktól.

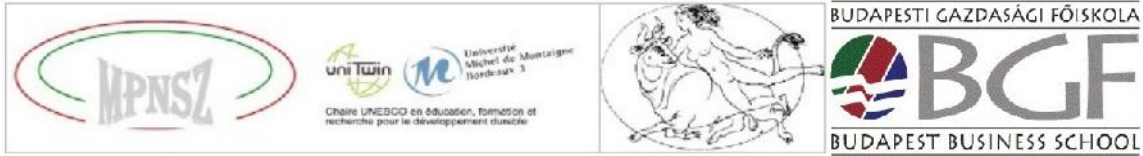
A kihívás nem mindennapi, de nem is emberen felüli, mert „{...}az az Isten, a kit mi hiszünk, az az örök rend! A ki az ellen fellázad, a természet atomjait, a világalkotó elemeket hívja fel küzdelemre. Az csatára hívja föl a telet és nyarat, a vér melegét és a számok csalhatatlanságát, a vegytan alkotó hatalmát, a közvéleményt, a históriát, a logikát, az egész emberiséget és mindent, a mi legy zhetetlen; a miben istener lakik!”²

Ebben a szellemben készítjük el az UNESCO fenntartható fejl és oktatásának évtizede 2005-2014 zárókonferenciáját, a Kárpát-medencében elért eredmények összegzését, és megalapozzuk a fenntartható fejl és oktatásának évtized program folytatását.

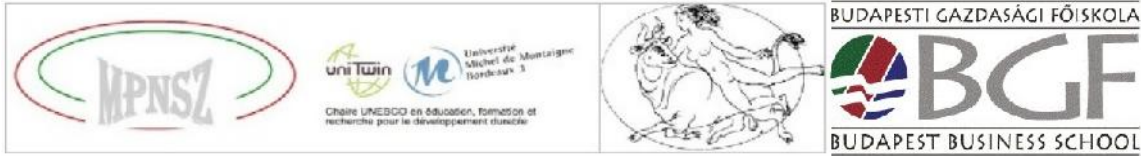
¹ A konferencia nem a hagyományos plenáris el adások és m helymunkák formájában kerül megszervezésre. A holisztikus világnézet koncepciója, a konferenciák klasszikus, ex-katedra el adások és m helymunkák, formájában nem megközelíthet . A teljesség (holos) szemszögéb l az elmélet és a gyakorlat nem választható szét, mert közösen összefügg és kölcsönhatásaik nem vitathatók. Ez vezette a szervez ket arra, hogy a komplex-gondolkodás elveinek megfelelő en a problémákat ne egyenként, hanem probléma körök szerint tárgyalja, azok összefüggéseinek és kölcsönhatásainak figyelembevételével.

A komplexitás definícióját, annak etimológiai jelentésében használjuk, pontosabban „complexus” aminek jelentése „egybesz tt” egy egységben m köd és „plexus” egymásba-fonódott. Ennek megfelelő en a gondolatmenetnek, felvetéseknek, javaslatoknak a különböz tudományos szakterületek egymásba fonódásával kell megjelenni.

² Jókai Mór „Párbaj Istennel” Szépirodalmi Könyvkiadó, 1979



A konferencia három fő témakört tárgyal, minden témakör megvitatása egy-egy bevezető előadással indul. Ezeket panelbeszélgetések (viták) követik. A paneleket úgy állítottuk össze, hogy a résztvevők szakmai-tudományos felkészültsége révén biztosítható legyen a rendszerszemlélet, holisztikus megközelítés, jelenjenek meg az elmélet-, és gyakorlat kapcsolódási pontjai. A panelbeszélgetések után a résztvevőknek az általános vitában lehetőségük lesz kérdéseket feltenni, vagy röviden előadásban, maximum 5 percben véleményt nyilvánítani.



A konferencia programja és főbb témái:

Az általános gyakorlattól eltérően, a komplexitás és a holisztikus megközelítés alapelveinek megfelelően, a pódium eszmecsereket egy szélesebb körű vita fórum követi, amely lehetőséget biztosít a résztvevők egyéni véleményének kifejtésére, a különböző nézetek megismerésére.

2013. március 7. Csütörtök 9.30 óra

Megnyitó:

- *Prof. Besenyei Lajos, az MPNSZ elnöke:*

A fenntartható fejlődés egy komplex-gondolkozás mentén

- *Sándorné Dr. Kriszt Éva, a Budapesti Gazdasági Főiskola rektora:*

Rektori köszönt

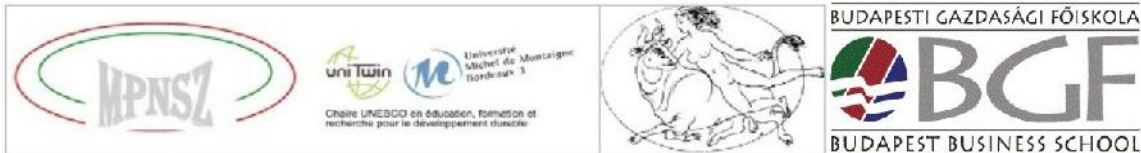
- *Son Excellence Jean-François PAROZ Svájci Budapesti Nagykövete:*

Svájci és magyar kapcsolatok ápolása a kultúra és tudomány terén

Bevezető előadás

Prof. Turchany Guy:

Holizmus a gyakorlatban és komplex-gondolkozás mint jövő.



Pódiumvita 1 (13.00-16.15-ig.)

„A jövő a mi ügyünk³” de „Egyetlenegy probléma sem oldható meg azon a tudatossági szinten, amelyen az keletkezett⁴”.

1. Van-e jövő hit nélkül és emberi társadalom erkölcs nélkül? A szeretetre és az igazságra alapozott emberi kapcsolatok, álmom vagy lehet ség a „fenntartható emberközpontú fejl dés felé”?
2. A kultúra, mint az emberi szellem rendjének alapja és civilizációk, mint a társadalmak eszköze.
3. Az út a „fenntartható humanista fejl dés” felé a „szabad és felel s” személy, mint az alapköve és a szolidáris alulról építkez föderalista társadalom? „Semmit nem cselekedvén versengésb l, sem hiábavaló dics ségb l, hanem alázatosan egymást különbeknek tartván ti magatoknál. Ne nézze ki ki a maga hasznát, hanem mindenki a másokét is.⁵”
4. Az igazságosság és a közjó. „Ubi societas, ibi ius”: ahol társadalom létezik, ott jog is létezik.
5. Lehetséges etikai válaszok a szociális, ökológiai és gazdasági válságra. „A kapitalizmus etikussá tétele lehet ség, vagy délibáb?” A kérdés napirenden van, és sokan vannak, akik egy morális megújulást sürgetnek, technikai megoldások helyett a mai gazdasági és pénzügyi válság kezelésére. A kérdés nem új, a gazdaság és pénz van az ember szolgálatában, vagy az ember eszközei szolgálatában?

Bevezet el adás: *Steinbach József*

Pódiumvita: *Altdorfer Csaba, Prof. Havas László, Prof. Rosivall László, Prof. François Saint-Ouen, Prof. Steven Tötösy de Zepetnek, Prof. Vida Gábor akadémikus*

Moderátor: *Prof. Czelnai Rudolf, akadémikus*

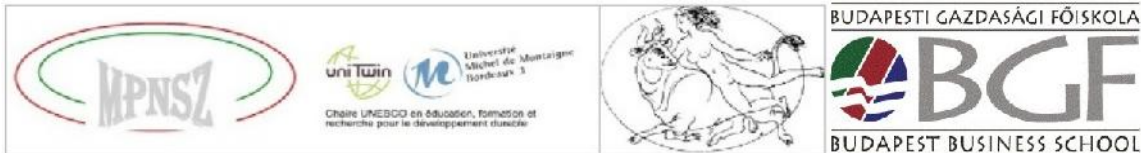
Általános vita, a résztvev k hozzászólásai

Kávészünet: 16.15-16.30-ig.

³ Denis de Rougemont

⁴ Albert Einstein

⁵ St. Pál apostol



Pódiumvita 2 (16.30-18.15-ig.)

A „fenntartható fejl dés” holisztikus és komplex-gondolkozáson alapuló oktatása és az UNESCO évtizede (2005-2014) eredményei?

1. A fenntartható fejl dés több évtizedes mérlege: a tudományok, a gazdaság, a politika jelent sége és relevanciája a fenntartható fejl dés, a humán- és szociálpolitika, a klíma vagy éppen az ökológiai rendszerek megóvásában, kibontakozásában?
2. A fenntartható fejl dés stratégiáinak és politikájának mérlege az évtized után az állami, - és magánjogi rendszerben, nemzetközi egyezményekben, szabályozásokban és szabványokban?
3. Mi változott az oktatás szintjein? Mik a valós eredmények? Hogyan tovább az oktatásban és szemléletváltásban az évtized végeztével?
4. Új megközelítések az UNESCO évtized második szakaszához? A rendszerben való gondolkozás és oktatás megvalósítható-e az oktatás minden szintjén a Kárpát-medencében?
5. Ellen rz és kiigazító intézkedések. Adaptáció és reziliencia.

Bevezet el adás: *Prof. Miklós László*
Pódiumvita: *Prof. Faragó Tibor, Prof. Kósa András,
Michel Ricard, Gáspár Tamás*

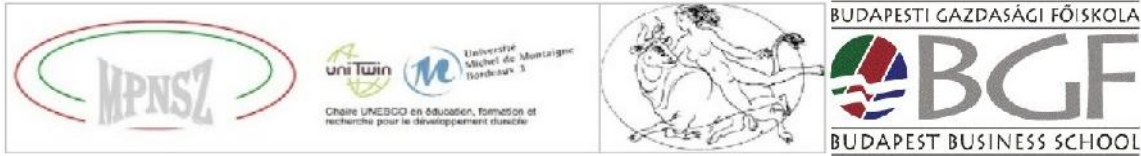
Moderátor: *Prof. Bozó László, akadémikus*

Általános vita, a résztvev k hozzászólásai

2013. március 8. Péntek, 9.00 óra

Pódiumvita 2 (az el z napi vita folytatása 9.00-10.00-ig.)

Kávészünet: 10.00-10.15-ig.



Pódiumvita 3 (10.15-13.00- ig.)

A fenntartható er forrás gazdálkodás jöv je.

1. A tudomány holisztikusan kezeli-e az er forrás gazdálkodást (esetleges visszafordíthatatlanság vagy a rendszer "megszaladása" kapcsán) az igen sérülékeny ember-ökológiai rendszer fenntartására?
2. Hogyan integrálódjon a holisztikus gondolkozás az er forrás gazdálkodás mindennapjaiba? A gyakorlatban helyesen alkalmazzuk-e a fenntartható er forrás gazdálkodást?
3. Az ember, öko-rendszer és világegyetem egyensúlyrendszerének megóvása, vagy visszaállítása? Milyen szempontok alapján célszer vizsgálni a "mitigáció" és az "adaptáció" viszonyát?
4. A mitigáció a klímapolitikában, az er forrás-gazdálkodásban és az ökológiai rendszerekben?
5. Melyek a fenntartható er forrás-gazdálkodás legmegfelel bb vagyoni jogi formái? Állam, piacgazdaság, régió, szövetkezet, vagy helyi közösségek? Hogy szervezzük, tervezzük és irányítsuk a sikeres helyi közösségeket?

Bevezet el adás: *Prof. Guy Turchany*

Pódiumvita: *Prof. Hovány Lajos, Prof. Illyas István,
Prof. Náray-Szabó Gábor, akadémikus*

Moderátor: *Prof. Bulla Miklós*

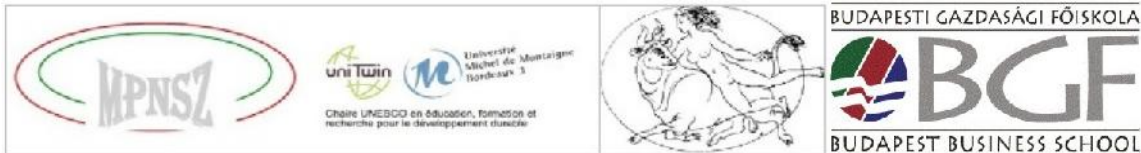
Általános vita, a résztvev k hozzászólásai

A Konferencia zárása, javaslatok: (13.00-13.30-ig.)

Javaslatok

Új elképzelések megfogalmazása egy fenntartható humanista fejlődés megvalósításának meg alapozásához.

Az UNESCO fenntartható fejlődés oktatásnak évtizede 2005-2014. Mérleg és perspektívák.

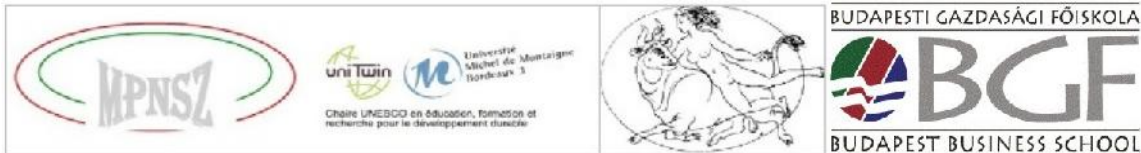


AZ EL ADÓK ÉLETPÁLYÁJA

Curriculum vitae (CV.)

Altdorfer Csaba építész (Budapesti M szaki Egyetem Építészmérnöki Kar) Jelenleg köztisztvisel és szellemi szabadfoglalkozású. 1987-t l folyamatos építész-tervez i tevékenységének f bb irányai: Településrendezési tervekhez Építészeti Örökségvédelmi Hatástanulmányok készítése, középületek, oktatási épületek, ipari épületek, lakóépületek tervezése, m emlék rekonstrukciók, Ópusztaszer-Kísérleti Régészeti Telep Megvalósíthatósági Tanulmánytervében való közrem ködés, Bioépítészeti Modellkísérletek Agostyán Természetes Életmód Alapítvány Életmódtábor és kísérleti telep Humánökológiai oktató központ. Részvétel Parajd, Fels sófalva (Székelyföld-Sóvidék) Örökségvédelmi Tanulmányának készítésében (1993-94). Parajd egyik legid sebb lakóépületér l való folyamatos gondoskodás. A napi tevékenységek során folyamatos figyelemfelhívás az épített- és kulturális örökség meg rzése felé orientáció, el adások bioépítészetr l, az él falvokról (Újszegedi Bioépítészeti Napok). A Lélektükör Playback Színházi Társulat tagjaként fellépések (EKF-Pécs, Színházi- és egyéb rendezvények, találkozók), jelenleg a társulat közrem ködésével veszi kezdetét a Budapest, Kispongrác-Telep közösségfejleszt programja. Pszichopedagógiai asszisztencia pszichiátriai csoportfoglalkozásokon. Tagja a Magyar Építész Kamarának a Magyar Urbanisztikai Társaságnak (Örökséggazdálkodási Tagozat-Elnökségi Tag), a Magyar Bioépítészeti Egyesületnek, az Építésigazgatási Szakmai Kollégiumnak (Elnökségi tag), a Növekv Életfa Egyesületnek (Tatabányán m köd civil szervezet) továbbá egyéb alapítványoknak, civil szervezeteknek.

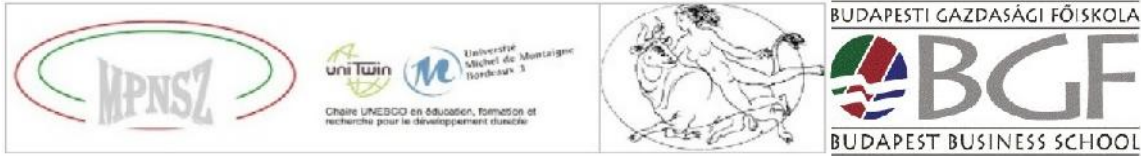
Besenyi Lajos, Közgazdász professzor, f kutatási területe a kvantitatív közgazdasági módszerek (statisztika) valamint a jöv kutatás, gazdasági prognosztika. Egyetemi oktatói pályafutását az egyetem befejezése után a Budapesti Marx Károly Közgazdaságtudományi Egyetemen (ma Corvinus Egyetem) kezdte majd 1993-tól a Miskolci M szaki Egyetemen (ma Miskolci Egyetem) folytatta. A Miskolci Egyetem dékán helyettese, dékánja, majd 1997-2006 között rektora volt. 1987-2006 között a Számviteli és Statisztika tanszék alapító vezet je majd az Üzleti Információ gazdálkodási Intézet igazgatója volt. A Miskolci Egyetem Feln ttképzési Regionális Központjának elnöke (2006-). 2004-2005-ben a Magyar Rektori Konferencia elnöke. 1998-2004 között az Országos Statisztikai Tanács elnöke. A Magyar Tudományos Akadémia Jöv kutatási Bizottságának elnöke (1999-2005), Statisztikai Bizottságának elnöke (2005 -), Demográfiai Bizottságának tagja (2005 -). Négy külföldi egyetem tiszteletbeli doktora, az Ukrán Tudományos Akadémia tagja. A Magyar ENSZ Társaság Kormányzó Tanácsának tagja (2009-), a Magyar Polgár rszövetség Tudományos Tanácsának



elnöke (2010-), a Magyar Kultúra Alapítvány Felügyel Bizottságának elnöke (1999-2011). A Magyar Egyetemi és F iskolai Sportszövetség elnökségi tagja majd alelnöke (2002-), a Borsod Abaúj Zemplén Megyei Sportbizottság elnöke (2000-). A Magyar Professzorok Nemzetközi Szövetségének alapító elnöke (2010-). Szakmai-tudományos munkásságát több magas kitüntetéssel ismerték el, a Magyar Köztársasági Érdemrend Közép Keresztjével tüntették ki 2005-ben, Miskolc Város Díszpolgára és Pro Urbe Kitüntetettje, a Magyar Sportért Érdemrend tulajdonosa, a Magyar Verskultúra Lovagja és további több mint 20 kitüntetés birtokosa. Több mint 200 könyve, tanulmánya, szakkikke jelent meg melyek közül a magyar jöv kutatás mindmáig alapm vének tekinthet , társszerz kkel írott akadémiai nívódíjas szakkönyvei a „Jöv kutatás, el rejelzés a gyakorlatban” valamint az „El rejelzés – megbízhatóság - valóság” cím munkák. A jöv kutatás, azon belül a gazdasági prognosztika hazai megalapítója, nemzetközi szintéren is elismert kutatója és oktatója. Tagja a International Institute of Forecasters, az International Business Forecasting Association nemzetközi szervezeteknek, részt vesz azok jelent s eseményein. Iskolateremt munkássága révén közel 40 magyar és külföldi doktorandusz hallgató szerzett tudományos fokozatot tudományos vezet i irányítása alatt.

Bozó László, az MTA levelez tagja, az MTA Földtudományok Osztályának elnökhelyettese, 2007-2011 között az Országos Meteorológiai Szolgálat elnöke. 2004-t l az ID JÁRÁS cím angol nyelv nemzetközi folyóirat felel s szerkeszt je. 2005-2008 között az MTA Meteorológiai Tudományos Bizottságának elnöke. Számos nemzetközi és hazai szakmai-tudományos testület tisztségvisel je. Kutatási területei közé tartozik a légköri nyomanyagok terjedésének, ülepedésének és forrás-eredetének modellezése regionális és kontinentális térszkálákon, a leveg környezet állapotának értékelésére szolgáló módszerek fejlesztése, illetve a klímaváltozáshoz történ hazai alkalmazkodási stratégiák vizsgálata. Szerkeszt je volt az MTA gondozásában 2010-ben megjelent, Környezeti jöv kép – környezet- és klímabiztonság cím kiadványnak, amely az MTA Stratégiai Programok keretében készült el.

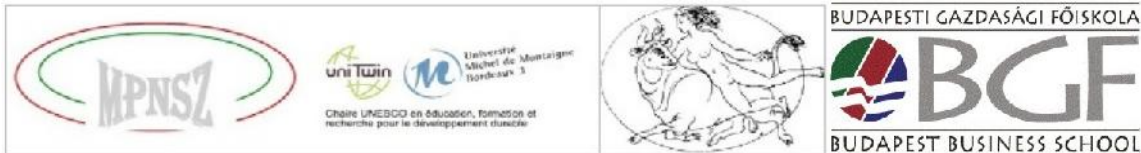
Bulla Miklós, professzor, a Széchenyi István Egyetem M szaki Tudományi Kar Környezetmérnöki Tanszék alapító vezet je 1993 óta. Jelenleg öt doktorandusz témavezet je a M szaki Tudományi Kar Multidisziplináris, valamint a Gazdaságtudományi Kar Regionális Tudományok Doktori Iskolájában. El adója a környezeti er forrásokkal való fenntartható gazdálkodás – általa kifejlesztett – modelljét bemutató és alkalmazó »Környezetelemzés« cím tárgyának, amely az Egyetem valamennyi karán, minden hallgató számára választható; a környezetmérnök hallgatók számára – b vebb tartalommal – kötelez . Szakmai-, tudományos, közéleti tevékenysége széleskör : az Országos Környezetvédelmi Tanács – a Kormány tanácsadó testületének - választott f titkára és állandó



meghívottja az MTA Környezettudományi Bizottságának. Fölkért, független szakért je az EU DG1 (R+D) F igazgatóság: European Strategy Forum on Research Infrastructures (ESFRI), valamint a NATO Science for Peace (SfP) Environmental Security programoknak. Kutatási területe kezdetben, a M egyetemen (1976-88) az ipari víz- és szennyvíztechnológiák kutatás-fejlesztése (volt). 1988-92 között az els magyarországi Környezetvédelmi (és Vízgazdálkodási – kés bb Területfejlesztési) Minisztériumban f osztályvezet , majd megbízott államtitkár volt; a környezeti szakpolitika kidolgozója. A Környezetmérnöki Tanszéken vezetésével folyik az Egyetem egyik Kutatási F iránya: a „Regionális fejlesztések fenntarthatóságának vizsgálata; a környezetelemzés regionális alkalmazása” cím döntéstámogató szakért i rendszer kidolgozása.

Cselényi István Gábor, 1943-ban születtem Nyíregyházán. Ott érettségiztem 1961-ben. Egyetemi tanulmányaimat a budapesti Pázmány Péter Hitudományi Akadémián végeztem, ahol 1967-ben teológiai doktorátust szereztem. Görögkatolikus lelkész lettem, állomáshelyeim: Vértes, Budapest (Rózsák tere, Újpest), Újfehértó, Nyírsz l s, Esztergom. Közben a nyíregyházi Hittudományi F iskolán tanítottam 1999-ig. 1997-ben alma materem egyetemi doktorátusomat PhD-fokozattá min sítette, 1998-ban pedig kandidátusi címet nyertem az MTA-nál szociológiából. 1999-t l az esztergomi Róm. kat. Tanítóképz F iskolán, 2005-t l a PPKE esztergomi Vitéz János Karán tanítottam f iskolai tanárként. F bb tárgyai voltak: filozófia, etika, vallásismeret, pasztorálpszichológia. 2001-ben habilitált doktor lettem a Debreceni Egyetemen, 2022-ben a római Pontificia Accademia di San Tommaso levelez tagja lettem. Fontosabb publikációim: A hozzánk lehajló Isten (Nyíregyháza, 1999), La revision dell'essere (Roma 2001), Isten anyai arca (Bp. 2007), Maternal face of God (Bp. 2008), A lét perújrafelvétele (Bp. 2011). 2011-ben nyugdíjba kerültem.

Czelnai Rudolf, Széchenyi-díjas meteorológus, kutatóprofesszor, a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagja. 1967-68-ban a Meteorológiai Világszervezet „Hydrometeorological Survey of the Catchments of Lakes Victoria, Kyoga and Mobutu Sese-Seko projektjének meteorológiai szakért je. 1970 és 1974 között a Meteorológiai Világszervezet (WMO, Genf) Globális Meteorológiai Megfigyel rendszer munkacsoportjának elnöke. 1974 és 1980 között az Országos Meteorológiai Szolgálat elnöke. 1975 és 1981 között a WMO Európai Regionális Asszociációjának Elnöke, és a WMO Végrehajtó Bizottságának tagja. 1978-tól részt vett az Els Éghajlati Világkonferencia szervezésében, 1979-ben az Els Éghajlati Világkonferencia Adat Szekciójának elnöke. 1981 és 1992 között a WMO Tudományos és Technikai Programjainak f igazgatója, a világszervezet f titkárhelyettese, és a világszervezet folyóiratának f szerkeszt je. Jelenleg az MTA Földtudományok Osztályához tartozó Meteorológiai Tudományos Bizottság

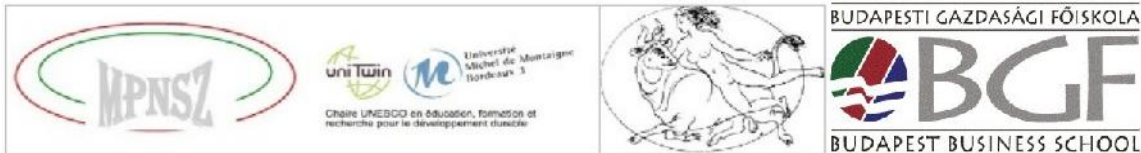


tagja.

Faragó Tibor c. egyetemi tanárként 2010 óta eladásokat tartok a környezettudomány és a környezetpolitika kapcsolatáról, a nemzetközi együttműködésről az ELTE Környezettudományi Doktori Iskolájában, a Corvinus Egyetemen, a Szt. István Egyetemen. Korábban a környezetügyi minisztérium környezetpolitikai főosztályvezetőjeként, majd szakállamtitkáráként feleltem a Nemzeti Környezetvédelmi Program elkészítésének és végrehajtásának szakmai koordinációjáért, az EU-tagságból, a nemzetközi együttműködésből adódó környezetpolitikai feladatokért. Ezt megelőzően kutatási és szakpolitikai feladatokkal foglalkoztam a Természetvédelmi Világalap magyarországi szervezeténél, a Meteorológiai Szolgálatnál, a Távközlési Kutató Intézetnél. Multilaterális és EU-szintű tanácskozásokon vettem részt szakmai fő tárgyalóként vagy delegációtagként: az ENSZ fenntartható fejlődési világtalálkozóin (1992, 1997, 2002), az Éghajlat-változási Keretegyezmény és a Kiotói Jegyzőkönyv tárgyalásain (1991-2010), a Globális Környezeti Alap (GEF), az Éghajlat-változási Kormányközi Testület (IPCC), az ENSZ Környezeti Program (UNEP), a „Környezet Európanak” együttműködés, a Kárpátok Egyezmény fórumain, az EU Környezetvédelmi Tanácsának és Környezetpolitikai Csoportjának ülésein. Jelenleg tagja vagyok az MTA Elnöki Környezettudományi Bizottságának, az MTA Meteorológiai Bizottságának, a Nemzeti Fenntartható Fejlesztési Tanács munkabizottságának, a Magyar ENSZ Társaságnak, a Magyar Természetvédők Szövetségének. Egyetemi végzettségem: alkalmazott matematikus; egyetemi doktorim: valószínűségszámítás, tudományos minősítésem: földrajz-meteorológia tudományok kandidátusa. Mintegy száz szakmai publikációm jelent meg. Állami kitüntetések: Magyar Köztársasági Érdemrend Tiszti-keresztje; Magyar Köztársasági Arany Érdemkereszt; Környezetünkért Díj.

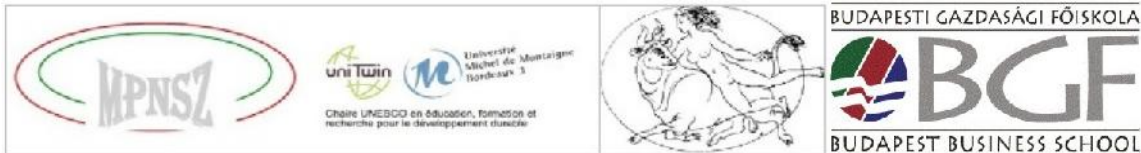
Fülek György, egyetemi tanár a Szent István Egyetem Környezettudományi Intézete Talajtani és Agrokémiai Tanszékén. A „Környezettudományi Doktori Iskola” alapító tisztségese, több környezettel foglalkozó hazai és nemzetközi folyóirat szerkesztőbizottsági tagja. 14 végzett és 12 végzés előtt álló doktorhallgató vezetője. Az MPNSZ Fenntartható Fejlesztési Klubjának tagja. Szerkesztője és szerzője a „Tápanyag-gazdálkodás” tankönyvnek, és egyik szerzője a Talajtan című könyvnek. A Tájváltozása a Kárpát-medencében konferenciasorozat (I. – IX.) szervezője és a kiadványkötetek szerkesztője. A környezetmérnök szak egyik létrehozója és több környezetvédelemmel foglalkozó posztgraduális szak továbbfejlesztője a Szent István Egyetemen.

Gáspár Tamás, A közgazdaságtudomány kandidátusa, tudományos főmunkatárs a Budapesti Gazdasági Főiskola Kutatóközpontjában, és a Világgazdaság és Nemzetközi kereskedelem tanszékén. A Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetemen végzett külgazdasági szakon, majd külföldi tanulmányait követően a



Magyar Tudományos Akadémia Bolyai ösztöndíjasa. 1997-ben védte kandidátusi disszertációját. Szakmai tapasztalatait a Külkereskedelmi majd a Budapesti Gazdasági F iskola és a Budapesti Corvinus Egyetemen oktatóként, az Ecostat társadalmi és gazdasági kutatóintézetben pedig kutatóként szerezte. F kutatási területei a stratégiai fejlesztés fenntarthatósági szemlélete, módszertana és nevelélméleti összefüggései, a külgazdasági és regionális stratégiaalkotás módszertani megújítása. Számos hazai és nemzetközi kutatási program résztvev je, publikáció szerz je. 2012 végén jelent meg a Strategia Sapiens cím könyve, amely a fejlettség és fejl dés újszer szemléletét és fejlesztési modelljét tárgyalja.

Gy ri-Nagy Sándor 63 éves vagyok, nyugállományú egyetemi docens, a gödöll i Szent István Egyetem 2005-ben megszüntetett Kultúrókológiai és Környezeti Kommunikációs Tanszékének alapítója és mindvégig vezet je, több hazai fels oktatási intézmény (Gy ri M szak F iskola, Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetem, Károli Gáspár Református Egyetem) egykori oktatója. Közben 1987-1989 közt f állású kutatója voltam az MTA Nyelvtudományi Intézetének. Az 1970-es évek végén én indítottam el a Kárpát-medencei határmenti nyelv- és kulturális érintkezési övezetek kutatását (Nyugat-Magyarország/Burgenland). Ez alapján vettem részt az els közös szomszédállami interdiszciplináris érintkezési régió-kutatásban (Vendvidék / Muravidék). Anyaga szlovénul, angolul, magyarul jelent meg. 1999-ben én alapítottam a Magyar Ökoszociális Fórumot (MÖF), amelynek ma is elnöke vagyok (www.moef.eu) Két cikluson keresztül az Európai Ökoszociális Fórum alelnöki tisztségét is betöltöttem. Most vezetésemmel a MÖF Európai Kommunikációs Intézet (EKI) keretei közt folynak azok a fenntarthatósági kutatások, amelyek doktori iskolai altémáját (kultúrókológia és ökoszociális társadalom) is megszüntették a SZIE-n. Több száz publikációm (cikk, tanulmány, könyv) Magyarországon, a szomszédos országokban és a német nyelvterület államaiban jelent meg els sorban magyarul és németül, kisebb részben angol nyelven. Ezek listáját mindmáig elmulasztottam közzétenni. 1991-2000 közt adtam ki a Két(ny)elv ség cím Kárpát-medencei nyelv- és kultúrókológiai szaklapot, magyar nyelven: <http://www.moef.eu/index.php?m=1&am=2&mp=104&mpf=19> 1999-ben alapítottam, 2003-ig adtam ki a KulturÖkologie c., angol-francia-német három-nyelv európai folyóiratot: <http://www.moef.eu/index.php?m=1&am=2&mp=105&mpf=19> . Több közép-európai és Kárpát-medencei tudományos tanácskozás-sorozatnak voltam elindítója és lebonyolítója a nyelv- és kultúrakutatás fenntarthatósági területein. Közülük legjelent sebbek a „Kárpát-medencei Kétnyelv ségi és Kultúrókológiai Kongresszus”-ok voltak 1989 és 2005 között. A többit lásd: www.moef.eu Infotéka Rendezvények alatt. Fenntarthatósági tárgyban (f leg a kultúrókológia, a környezeti kommunikáció témaköreiben) számos kötelez és választható



egyetemi tantárgyam, hazai és külföldi vendégl adásom, konferencia-referátumom volt. E területen ma is rendszeresen tartok el adásokat különféle rendezvényeken. Mai tevékenységem egyik legfontosabb tere a gyakorolható fenntarthatósági modelleket kidolgozó és bemutató MÖF-EKI Tájbirtok tevékenységének vezetése és szervezése nemzetközi kapcsolati hálóban, a kultúrák fenntartható Európája jegyében. Lásd: www.moefeki.eu Tájbirtok.

Havas László, Széchenyi-díjas. Klasszika-filológus, ókortörténész A Debreceni Egyetem Bölcsészettudományi Kara Klasszika-filológiai Tanszékének tanszékvezet tanára. A Debreceni Akadémiai Bizottság szak-bizottságnak, a Jacques Maritain és a Magyar Neolatin Egyesület elnöke. 20 év óta munkássága középpontjába a latin nyelv Történetírás és továbbélése, valamint szövegkritikai vizsgálata áll. A Debreceni Egyetem Nyelvtudományok Doktori Iskola tagja.

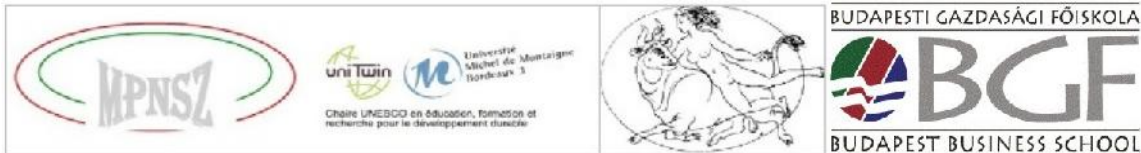
Hajdú Zoltán

Náray-Szabó Gábor vegyész egyetemi tanár, az MTA Könyvtárának f igazgatója, a Magyar Tudományos Akadémia rendes tagja, a Nemzeti Fenntartható Fejldési Tanács társelnöke. 250 tudományos közlemény, 8 könyv szerz je az elméleti kémia, a számítógépes molekulatervezés, a szerkezeti biológia és a fenntartható fejl dés területén.

Putarich Veronika hidrológus, épít mérnök, a m szaki tudományok doktora. Budapesten, a Teleki Blanka általános gimnáziumban érettségizett 1954-ben. A Gödöll i Agrártudományi Egyetem hallgatója (1962- 1967), 1967-ben államvizgázik. A Budapesti M szaki Egyetem, Épít mérnöki Karán (1967-1970) szakmérnöki diplomát kap, és joga van a doktori cím használatára. Az Újvidéki Egyetem Mez gazdasági Karán (1979-1982), magisztraturát végez, dolgozatának címe: "Módszerek a felszíni vízkészlet számítására, példa a Tisza Szeged-i határszelyre". A Belgrádi M szaki Egyetem Épít mérnöki Karán doktorandus (1986-1992). Doktori téziseit, 1992-ben védi meg: "Jégképz és el rejelzése a folyókon, determinisztikus transzport modellek alkalmazása a Duna Újvidéki szakaszán" címen, a m szaki tudományok doktora. Budapesten, a Középdunavölgyi Igazgatóságon mérnök, majd f mérnök (1962-1972). Az Újvidéki Egyetem, Agrártudományi Karán, 1976-tól mint tanácsadó, majd 92-tól docens. 97-ben kinevezik egyetemi tanárnak, a Hidrológia tantárgy el adója. 65 éves korában nyugdíjba von ult, 2001-tól nyugdíjas. A 80-as években elméleti hidrológiával, determinisztikus (hotranszport) modellekkel foglalkozott, a h er m vek h t víz ellátásával, a felszíni vizek h mérsékletének el rejelzésével, a jégjelenségek képz désével a folyókon, és ezzel kapcsolatban az árvízvédelemmel. A 90-es évek elejét l, a mez gazdasági vízgazdálkodás a f kutatási területe. 1994-ben "A Vajdaság hidrológiai adottságai" (Hidroloski uslovi Vojvodine) címen kiadott mongráfiában, "A vajdasági vizek rendezése,

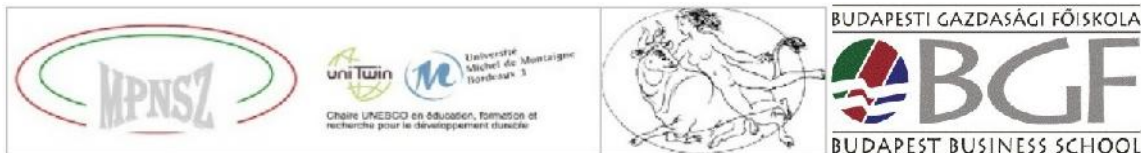


hasznosítása és védelme" fejezetben, a vízzel fedett területek hasznosításának lehet ségét ismerteti. Még 1994-ben, Egerben, el adásban ismertette "Vízkezelésgazdálkodás és ökológiai körzetek a Vajdaságban" címen, a halgazdaságok jelent ségét. 1995-ben "A meliorációs tér természetes alapadottságai" cím monográfiában, a "Hidrotechnikai melioráció a Vajdaságban", fejezetben ismét felvetette a vízzel fedett területek hasznosításának fontosságát. 1996-ban, Egerben, "A víz és vízi környezetvédelem a Kárpát-medencében" konferencián, "A Vajdaság területén lév (Duna és Tisza) holtágak revitalizációjának kérdései"-r l tartott el adást. Ugyan csak 1996-ban, Madridban "The Role of Water Dead Branches in Water Management Rationalization" címen tartott el adást. 2004 szeptemberében, a Veszprémi Egyetemen, "Holt medrek hasznosítása" címen tartott el adást, majd Szegeden, a Vízügyi Igazgatóságon rendezett "Holtágak" konferencián vett részt. 2005-ben megjelent a könyve "A Vajdaság területén fekv holtmedrek revitalizációs programja" címen, melyben felvetette az intenzív halászat idoszeru kérdéseit. Tanulmányozta a rizstermesztés lehet ségét a Vajdaságban, és ezzel kapcsolatban vizsgálta az éghajlatváltozás paramétereit. Több munkájában felhívta a figyelmet a vajdasági rizstermesztés lehet ségére, az olasz korszer technológiával, és ennek gazdasági el nyeit. Publikációk: 2000-ben megjelent a hidrológiai példatár: "Hidrológiai feladatok megoldása" címen, szerb nyelven. 2003-ban kiadják tankönyvét: "Hidrológija" címen, szerb nyelven, majd magyar nyelven "Hidrológia", 2006-ban (a MTA és az Apáczai közalapítvány támogatásával) kerül kiadásra. 2004-ben "Arany János" pályázaton megbízást kap a vajdasági, Duna és Tisza holtmedrek tanulmányozására, a kutatási eredmények alapján készített könyve:"A Vajdaság területén fekv holtmedrek revitalizációs programja", 2005-ben jelent meg, a Vajdasági Magyar Tudományos Társaság kiadásában. Könyve "A vajdasági halászat jöv je és a halgazdaságok fenntartható fejlesztése", a MTA határon túli tudományos kutatásért szakkuratórium támogatásával készült. 42 monográfiát és mint egy 160 tanulmányt írt, több vízrendezési tervet készített, és nemzetközileg védett szabadalma van: "Jégjelenségek el rejelzése a folyókon". Több tudományos kongresszuson vett részt, mint meghívott el adó, ahol ismertette kutatási eredményeit: London 1994, Madrid 1996, Budapest 1997, Kolozsvár 1998, Prága 1999, Nyitra 2000, Pécs 2003, Veszprém 2004, Szeged 2004, Sopron 2005, Banská Stavnica-TU Zvolen, Slovacka, 2006, Csíkszereda 2006 és Szeged 2006. Tagja több tudományos szervezetnek: European Society for Agronomy (ESA), International Commission on Irrigation and Drainage (ICID), International Association of Hydrological Sciences (IAHS). A Jugoszláv Hidrológiai Társaságnak volt vezetőségi tagja. A Magyar Hidrológiai Társaság-tól 1992-ben, a Pro Aqua kitüntetést kapta. A Magyar Professzorok Nemzetközi Szövetségének tagja (2003-ban a Pro Universitate et Scientia kitüntetést kapta). Tagja a Vajdasági Magyar Tudományos Társaságnak és a Magyar Tudományos Akadémia külföldi köztestületi tagja.



Michel Ricard Professzor, a tudományok állami doktora. A Bordeaux-i Michel de Montaigne egyetem kétszeres rektora az emberközpontú biológia és ökológia tanszékének alapító és volt tanszékvezetője. A „Oktatás és képzés a fenntartható fejlődésért” UNESCO tanszékének alapító tanszékvezetője. A földközi tengeri és Balkán országok a fenntartható fejlődés egyetemi szövetségének francia felelőse. Több nemzetközi és nemzeti szervezet vezetője tagja. A francia miniszterelnök különleges megbízottja a „fenntartható fejlődés oktatásában”. 2002 és 2009 között a francia nemzeti fenntartható fejlődés bizottságának elnöke. Az európai fenntartható fejlődés (EEAC) tagja, a „tudomány és etikai bizottság” elnöke. Az algákról és környezetről 195 publikáció és 6 kiadvány szerzője. A párizsi National Museum of Natural History emeritus professzora.

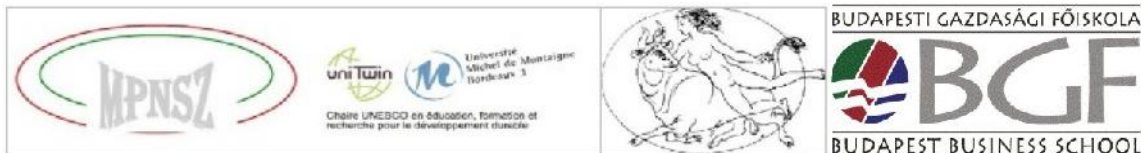
Rosivall László (1949) Széchenyi díjas egyetemi tanár 1973-ban szerzett orvosi diplomát (summa cum laude) a Semmelweis Orvostudományi Egyetemen, majd kandidátus (1980), illetve a tudományok doktora (1987). 1994/95-ben a Semmelweis Egyetem rektora. Jelenleg a Kórélettani Intézet igazgatója, a Semmelweis Egyetem Elméleti Orvostudományok Doktori Iskolájának vezetője és az Európai Tudományos és Művészeti Akadémia rendes tagja, a Marosvásárhelyi Orvosi és Gyógyszerészeti Egyetem díszdoktora, a Lengyel Nephrologiai Társaság tiszteletbeli tagja. A bergeni, az alabamai, a Dél-kaliforniai, a Harvard, a montpellier-i, a heidelbergi, a Tulane Egyetemek korábbi vendégkutatója, -professzora. A Magyar Vese Alapítvány és a Nemzetközi Nephrologiai Iskola alapítója. Nephrologiai PhD programjában eddig 47 PhD végzett, ebből 127-nak volt a témavezetője. Irányításával 2 kandidátusi disszertáció is született. Érdeklődési terület: A veseműködés és a vérnyomás szabályozás élet-és kórélettana a molekuláris szinttől a betegekig. Többek között új modellt dolgozott ki az intrarenális mikrocirkuláció felépítésére. Nevéhez fűződik a glomerularis filtrációt szabályozó "short-loop" mechanizmus leírása. Tudományos társaságok: A Nemzetközi Kórélettani Társaság kincstárnoka, a Nemzetközi Nephrologiai Társaság, valamint a Vese Alapítványok Nemzetközi Szövetségének vezetője tagja. Szerkesztői Bizottsági tagság: 9 külföldi/nemzetközi, 5 hazai tudományos folyóirat Számos elismerésben részesült. Többek között: Jendrassik díj, Miniszteri dicséret, Kiváló diákköri vezető, Széchenyi-ösztöndíj, Gömöri Pál emlékérem, SOTE PhD Iskola emlékérem, Magyar Egészségügyi Társaság emlékérem, Vanderbilt Egyetem „Dean Medal”, Nemzetközi Nephrologiai Társaság elnöki külön diploma, Kiváló PhD oktatói díj, Török Eszter emlékérem, Hans Selye Visiting Professori elismerés, Magyar Nephrologiai Társaság Korányi Sándor díj, Debreceni Egyetem Nephrologiai Tanszék elismerő oklevél, OTKA Ipolyi Arnold díj, Széchenyi-díj, Nemzetiségekért-díj. Közleményeinek száma 158 (ebből 1 magyar nyelvű : 33), összes impact faktor: 336.715, Hirsch-index 24, összes idézettség: 2385. Szerkesztett egy nemzetközi és egy hazai szakkönyvet, egy hazai oktatói könyvet és két nemzetközi folyóirat szupplementumot. Egy tudományos



monográfiát, valamint 53 tudományos, 15 tankönyvi és 7 egyetemi jegyzet fejezetet írt. Szabadalmainak száma 2.

Steinbach József Református Teológiai Akadémia-Budapest, református lelkészi oklevél (1991). Károli Gáspár Református Egyetem – Hittudományi Kar, középiskolai református vallásanári diploma (1999). Veszprémi Egyetem (Pannon Egyetem) – Bölcsészettudományi Kar, antropológia-etika-társadalomismereti szak; etika, ember és társadalomismeret szakos tanári diploma (2008). Károli Gáspár Református Egyetem – Hittudományi Kar, Doktori Iskola (2012). SZOLGÁLATI HELYEK ÉS TERÜLETEK: Balatonalmádi – Balatonfzf i Református Társegyházközség (1990-óta). Egyházmegyei missziói el adó (1996-2000), egyházmegyei tanácsos (1996-tól), egyházkerületi tanácsos (1998-tól), egyházmegyei lelkészi jegyz (2002-t l), egyházmegyei lelkészi f jegyz (1997-t l). Dunántúli Református Egyházkerület lelkészi f jegyz je (püspök-helyettes, 2007-2008). Dunántúli Református Egyházkerület püspöke 2009-óta. TUDOMÁNYOS MUNKÁSSÁG: Óraadó tanár - Pápai Református Teológiai Akadémia, Gyakorlati Teológiai Tanszék, homiletika oktatása (1999-t l). Évente el adások a Károli Gáspár Református Egyetem Hittudományi Karán a hatodévesek szemináriumán, értékelés diplomadolgozatok védésekor (gyakorlati teológiai témakörben). Rendszeresen el adások a Doktorok Kollégiuma Gyakorlati Teológiai szekciójában. Rendszeres publikációk a Dunántúli Református Lapban, Református Egyházban, Teológiai Szemlében, számos teológiai és világi orgánumban. Részletes publikációk jegyzéke szükség esteén rendelkezésre áll. Kötetbe rendezett tanulmányok: Harminc éves a Doktorok Kollégiuma – Gyakorlati Teológia - „A magyar református homiletika eredményei és problémái 1972-2002 között” (Nemzetközi Teológiai Könyvtár sorozat 61. kötete). Emellett írások és tanulmányok eddig hat kötetben jelentek meg. Rendszeres el adások az egyházkerületi gondnoki konferenciákon, egy évben két evangélizációs szolgálat a Dunántúli és Dunamelléki Egyházkerületekben, Kárpát-medencében, Ausztriában, Németország gyülekezeteiben. NYELVTUDÁS: Német középszint, angol alapszint, bibliai görög és héber. CSALÁD: Feleségem szociálpedagógus, két lányom van (1992; 1994).

François Saint-Ouen a tudomány doktora, a Genfi, Reimsi és Neuchâteli Egyetemek professzora. A genfi egyetem európai és nemzetközi tanulmányok intézetének vezet munkatársa. Az Centre Européen de la Culture, a Denis de Rougement Európáért és Régiók a fenntartható fejlődésért alapítványok f titkára. Denis de Rougement volt munkatársa és két posztumusz írásának kiadója. Az európai unió alakulásáról és működéséről több kiadvány szerzője. Főbb kutatási és szerzői tevékenységei közé tartozik a regionalizmus, a föderalizmus, az európai politika, a decentralizált és polgárok közeli közigazgatás, a kultúrák dialógusa...

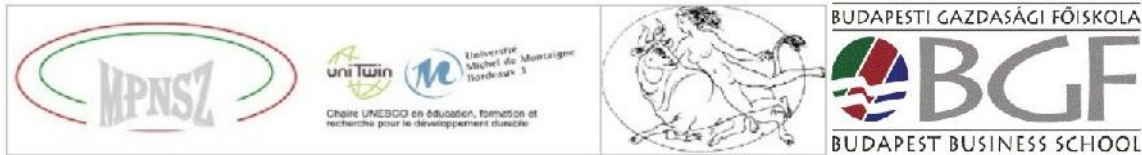


Steven Tötösy de Zepetnek <<http://docs.lib.purdue.edu/clcweblibrary/totosycv>> taught comparative literature at the University of Alberta 1984-2000 and works at Purdue University (2000-current) and Ghent University (2011-current). In addition to about 200 peer-reviewed articles in scholarly journals he has published three dozen single-authored books and collected volumes in various fields of the humanities and social sciences, most recently the single-authored volume *Comparative Cultural Studies and Sustainable Humanities* (forthcoming 2013) and the collected volumes *Companion to Comparative Literature and Comparative Cultural Studies* (with Tutun Mukherjee, 2012), *Comparative Hungarian Cultural Studies* (with Louise O. Vasvári, 2011), *Mapping the World, Culture, and Border-crossing* (with I-Chun Wang, 2010); *Perspectives on Identity, Migration, and Displacement* (with I-Chun Wang and Hsiao-Yu Sun, 2009), and *Comparative Central European Holocaust Studies* (with Louise O. Vasvári, 2009). Tötösy de Zepetnek's work has also been published in Chinese, French, German, Greek, Hungarian, Italian, Macedonian, Mahrati, Polish, Portuguese, and Spanish translation.

Turchany Guy, m építész (École Nationale des Beaux-Arts), urbanista – területfejlesztő (ETHZ) az „elviselhető fejlődés” fogalmának megalkotója. Többszörös Dr. h.c. Aktív résztvevője volt a Saint Germain-des-Pré intellektuális és kulturális körnek, 1963-tól az Európai Kulturális Központ tagja. 1983 óta a Genfi Nemzetközi Együttműködési Klub egyik alapítója, később elnöke. 1990-ben alapító tagja, majd 1993-ig oktatója a genfi Nemzetközi Környezetvédelmi Akadémiának. 1987 óta számos egyetem, többek között a Nizzai, a Lyoni, az Atlantai, a Lausanne-i, a Veszprémi és a Gödöllői egyetemeken területfejlesztés, környezeti menedzsment és fenntartható fejlődés professzora. 2002-től a UIDD Université Internationale du Développement Durable, az ENSZ – UNESCO fenntartható fejlődés oktatásának évtizede kezdeményezője, UCBL Lyon Professzora és elnökségének tagja.

Várallyay György, 1935. július 17-én született Debrecenben. A Gödöllői Agrártudományi Egyetemen 1957-ben szerzett diplomát, majd 1964-ben egyetemi doktor fokozatot. 1968-ban lett kandidátus, 1988-ban az MTA Doktora, 1993-ban az MTA levelező tagja, majd 1998-ban rendes tagja. 1960 óta munkatársa (1981-1997-ig igazgatója, azóta kutatóprofesszora) az MTA Talajtani és Agrokémiai Kutatóintézetnek.

Részfoglalkozású egyetemi tanár, majd Professor Emeritus a Szent István Egyetem Talajtani Tanszékén. Számos hazai és nemzetközi szervezet (egyebek mellett a Nemzetközi Talajtani Unió (IUSS) és az Európai Talajtani Iroda (ESB)) tagja, illetve tisztségviselője. 2008-tól az IUSS tiszteletbeli tagja. 1997-ben Magyar Köztársasági Érdemrend középkereszt kitüntetését, 2004-ben Széchenyi-díjat kapott. Több egyetem „Doctor honoris causa” tiszteletbeli doktora. Több



mint 500 magyar és idegen nyelvű publikáció (folyóirat közlemény, könyv és könyvrészlet) szerzője. Több mint 50 éves szakmai munkájának főbb területei: a talaj vízgazdálkodása; talajdegradációs folyamatok; talajtérképezés; a talaj környezeti érzékenységének jellemzése; talajfolyamatok szabályozásának tudományos megalapozása.

Vida Gábor az Eötvös Lóránd Tudományegyetemen 1957-ben szerzett diplomát biológia-kémia tanárszakra. Két évvel később Soó Rezsőnél doktorált az erdélyi bükkösökről írt tanulmányával. Tudományos fejlődésére nagy hatással volt Györfy Barna, akinek intézetében (MTA Genetikai Intézete) a hatvanas években dolgozott. Közben több alkalommal töltött 3-4 hónapot a British Science Research Council ösztöndíjával a University of Leeds botanikai tanszékén Prof. Irene Manton meghívására, ahol a páfrányok polyploidias fajkeletkezését citogenetikai módszerekkel tanulmányozta. Az itteni kutatókkal és a Nobel-díjas svájci T.Reichsteinnel közösen végzett kutatásai során több ma élő faj eredetét tisztázták, s egy természetben nem létező új fajt is sikerült előállítaniuk. E munkáival érte el idehaza a kandidátusi (1965) majd az akadémiai doktori (1973) fokozatait. 1973-ban lett az ELTE Genetikai Tanszékének vezetője, ahol megszervezte a modern genetika és az ezen az alapon álló evolúció oktatását. 1985-ben választották a Magyar Tudományos Akadémia levelező, majd rendes (1993) tagjává. A hatvanas évek óta folyamatosan vett részt nagyobb nemzetközi programokban (IBP, SCOPE, MAB), ahol szembesült az emberi tevékenységek kedvezőtlen környezeti hatásaival. Ezek gyökereit kutatva jutott el az e könyvben is kifejtett gondolatokhoz, melyek minden fórumon történő terjesztését tartja ma a legfontosabb feladatának. Fontosabb kitüntetései: Pro Universitate, Pro Natura, Magyar Ökológiáért, Széchenyi Díj, Ipolyi Arnold Díj és a Magyar Köztársaság Középkeresztje.