

EREDMÉNYEINK

A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

Dr. Varga Lajos

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

Amiről mások beszélnek

- a kormányzat tevékenységei
- vizsgálat, tanúsítás, fogyasztóvédelem
- társadalmi szervezetek
- jövő

Amiről az előadás szól : múltbeli hazai eredményeink

- vállalati eredmények
- oktatás, kutatás, publikációk
- minőségügyi tevékenységek

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

Amiről szó lesz

- a régmúlt
- magyar minőség, magyar márka
- minőségügyi könyvek, kiadványok, rendezvények
- megalapozó tudományos eredmények, iparágak
- a korszerű minőségügy kialakulása
- a korszerű minőségügy oktatása
- a közelmúlt serkentő hatásai

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

RÉGMÚLT

- Aquincum: téglákon, cserepeken az előállító jelzése
- 1822 császári dekrétum
az 1820 évi osztrák szabadalmi törvény kiterjesztése
1852-ig latin nyelven, 1852-től magyar nyelven is.
- Védegylet a magyar árukért 1842
- Széchenyi Naplója: 1848. Június 2. 4 gőzhajó átvétele

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

- Az első fennmaradt elismerő vélemény a diósgyőri acélról, 1802-ből.
- Alább is meg írva adjuk tudtára akiknek illik ezen levelünknek rendiben, hogy mi az Diós Győri Hámorban készült acélt megpróbálván, jónak, audentisnek és tökéletesnek találtuk. Melyről adjuk ezen saját kezünk aláírásával és szokott cégünk pecsétjével megerősítettett bizonyság levelünket.
- Miskolc 1802 szept 25.

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

- Widmannstättennek és Jacquinnak elismerő véleményét tartalmazó jegyzőkönyv részlete
- (Bécs, 1815. febr. 4.)
- A német nyelvű jelentésből kiderül, hogy a diósgyőri acélt 13 különböző vizsgáló helyen elemezték, ellenőrizték és ezek alapján lett hadianyag beszállító a diósgyőri gyár. A vizsgálati jelentést (Alois von Widmannstätten és Jacquin Miklós) a kor két jelentős kémikusa írta alá Bécsben 1815 febr. 4-én.

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

MAGYAR MINŐSÉG, MAGYAR MÁRKA

- Herendi porcelán
- Zsolnai cserép
- Pick szalámi
- Zwack Unicum
- Porlasztó (karburátor) - Bánki Donát, Csonka János
- Ford féle T- modell - Galamb József
- Katonai helikopter (PKZ) - Petróczy István, Kármán Tódor, Zurovecz Vilmos
- Bűvös kocka Rubik Ernő

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

MAGYAR MINŐSÉG, MAGYAR MÁRKA

GANZ.... GYÁR

- transzformátor
Bláthy Ottó Titusz, Déri Miksa, Zipernowsky Károly
- elektromos fogyasztómérő
Bláthy Ottó Titusz
- háromfázisú generátor
Bláthy Ottó Titusz
- villamos mozdony
Kandó Kálmán
- Ganz-Jendrassik (diesel) motorok
Jendrassik Kálmán
- sinek

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

MINŐSÉGÜGYI KÖNYVEK

- Gépipari Tudományos Egyesület: MEO-átvevők kézikönyve
Felsőoktatási Jegyzetkiadó, Budapest, 1954.
- Bálint Lajos: Forgácsoló megmunkálások tervezése (1958)
Minőségbiztosítás a művelettervezésben (~200 oldal!)
- Vecsenyi János: A vállalati minőség szabályozási rendszer szervezése
Műszaki Könyvkiadó, Budapest, 1979.
- Makai György: Ellenőrzéstechnológia I-II.
BME TKI Budapest, 1980.
- Iványi Attila Szilárd: A gyártmányok versenyképességének fokozása
értékelemzéssel
Közgazdasági és Jogi Könyvkiadó, Budapest, 1980.
- Balogh Albert, Dukáti Ferenc, Sallay László: Minőség-ellenőrzés és
megbízhatóság
Műszaki Könyvkiadó, Budapest, 1980.

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

MINŐSÉGÜGYI KÖNYVEK

- Nyiredi Szabolcs: Gyógyszeripari termékek minőségének biztosítása I-II.
BME TKI, Budapest, 1982, 1983.
- Kanyó Gyula: A minőség információ-rendszerének tervezése, szervezése
BME-MTI, Budapest, 1984.
- Ipacs Miklós: A minőségköltségek összefüggései és elemzésének módszerei
GTE, Budapest, 1988.
- Ferber István: Vállalati minőség szabályozás
Szabványkiadó, Budapest, 1989.
- Parányi György: Minőség és vállalat
GTE, Budapest, 1989.
- Szabó Gábor Csaba: Vállalati minőség szabályozás
GTE, Budapest, 1989.
- Kuczmann Ferenc: Minőségügyi fogalomtár
PRODINFORM, BUDAPEST, 1989.
- Ács Pál: Minőség: Egyedüli út az Európa-házba
Sylvester János Nyomda, Szombathely, 1990.

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

MINŐSÉGÜGYI KIADVÁNYOK

- Élelmiszer Vizsgálati Közlemények (?, Molnár Pál, 1955-től)
- Műszaki Ellenőrzés – Minőségbiztosítás (OMKDK, ?, 1966-tól)
- Minőség és Megbízhatóság (KGM, EOQ, Gabriel Győző, 1967-től)
- Minőségügyi Hírek (GTE, Kondor István, 1985-től)
- Magyar Minőség (MMT, Róth András, 1991-től)
- OMFB tanulmányok

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

MINŐSÉGÜGYI RENDEZVÉNYEK

- EOQC, EOQ Konferenciák (Budapest, 1979)
- Országos Minőségügyi Konferencia (MTESz, 1980-tól)
- Magyar Minőség hét (MMT)
- ISO 9000 Fórum rendezvényei

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

MEGALAPOZÓ TUDOMÁNYOS EREDMÉNYEK

- Valószínűségszámítás, matematikai statisztika
Rényi Alfréd, Prékopa András, Vincze István, Sarkadi Károly
Kemény Sándor, Bányai Julianna, Lakat Károly, Géher Károlyné
- Megbízhatóságelmélet, karbantartás
Barta György, Balogh Albert, Dukáti Ferenc,
Timár László, Gaál Zoltán, Kovács Zoltán, Kesselyák Péter
- Gyógyszerkutató, stabilitásvizsgálatok
- Élelmiszeripar, élelmiszerminősítés
Molnár Pál, Vajda Ödön
- Műszertechnika
EMG, MOM, LABOR-MIM,
- Rendszerelmélet, hasonlóságelmélet
Dobó Andor, Szajcz Sándor, Kindler József, Papp Ottó

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

MEGALAPOZÓ IPARÁGAK

A GYÓGYSZERIPAR HATÁSA

- Helyes Gyógyszergyártási Gyakorlat (GMP, USA 1960)
- Helyes Gyógyszergyártási Gyakorlat (Magyarország, 1976)
- GLP, GCP, ...
- Pharmaceutical Inspection Convention (PIC, 1976)
 kölcsönös elismerés
- Külföldi (USA, NSZK, ...) inspekciók

Megjegyzés: az ISO 9001 előtt
az ISO 9001-től függetlenül!

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

MEGALAPOZÓ IPARÁGAK

KOHÁSZAT ÉS GÉPIPAR

- régmúlt: Diósgyőr
- múlt: Ganz
- Gépipari Tudományos Egyesület

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

A KORSZERŐ MINŐSÉGÜGY KIALAKULÁSA

- ?Kiváló Áruk Fóruma (Országos Piackutató Intézet, 1967)?
- Az Átfogó Minőségügyi Rendszer (ÁMR)
Shoji Shiba professzor, Haiman Zsuzsa, Ruzicska György
Iiasa-Shiba díj
- TQM Centerek
- Japán tanulmányutak, Magyar Termelékenységi Központ
- Magyar Honvédség (Magyar János, Pálos Emil,...)
- Építőipari MI (Gereben Zoltán, Kovács Károly)
- Rendszeresen Ellenőrzött Kiváló Magyar Termék
(REKMAT) (1993-1997)
- Kiváló Magyar Élelmiszer, „Food a Pest” (Gyaraky Zoltán)

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

A KORSZERŰ MINŐSÉGÜGY OKTATÁSA

- **Minőségügyi szakmérnök-tanfolyamok**
BME (Szabó Gábor Csaba, Balogh Albert)
BME Mérnöki Továbbképző Intézet (Ginsztler János. Reuss Pál)
- **EOQ által elismert tanfolyamok**
MSzT Oktatási és Vizsga Központ (Varga Sándorné, Földesi Tamás)
- **MBA képzésben minőségügy**
BME (Kövesi János, Topár József)

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

A KORSZERŰ MINŐSÉGÜGY OKTATÁSA

(folytatás1)

Minőségügyi szakmérnök-képzés (Veress Gábor)

- Veszprémi Egyetem (Kovács Zoltán)
Veszprém, Szombathely, Szeged
- Veszprémi Egyetem – Georgikon Kar (Somogyi Sándor)
Keszthely
- Zrínyi Miklós Nemzetvédelmi Egyetem (Turchányi Károly)
Budapest, Szolnok
- Debreceni Egyetem (Győri Zoltán)
Debrecen

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

A KORSZERŰ MINŐSÉGÜGY OKTATÁSA

(folytatás2)

- Harmath József (†), Galla Jánosné
- Bálint Julianna
- Koczor Zoltán, Némethné dr. Erdődi Katalin
- Szintay István, Kovács Károly, Veresné Somorjai Mariann, Bíró Zoltán
- Gemsperger Géza, Koppány Imre
- Waltz Géza, Husti István, Sembery Péter
- Husi Géza, Szűcs Edit
- Pallagi Emese
- és még sokan mások !!!

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

A KÖZELMÚLT SERKENTŐ HATÁSAI

- A régi ISO 9001/ISO 9002 tanúsítások
- A minőségügyi támogatási pályázatok
- A Nemzeti Minőségi Díj
- Az Európai Minőségi Díj
- Az új ISO 9004 (9001)
- A HACCP
- A Comenius-rendszer
- A megyei , illetve szakterületi Minőségi Díjak

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

AMI AZ ELŐADÁSBÓL KIMARADT

- A tanácsadó cégek hatása
- A kamarák szerepe
- Felkészültségünk az EU tagságra

EREDMÉNYEINK A MINŐSÉGÜGY TERÜLETÉN

ÖSSZEFOGLALÁS

- Köszönet a sok szép eredményért!
- Köszönet a sok lelkes szakembernek!
- Bocsánat azért, akiket és amiket kifelejtettünk!
- Bocsánat az esetleges hibákért!
- Összefogással őrizzük meg múltunk eredményeit!