

# Virtex Virtuális Expo Kiállítási Katalógus

## Me-Test Méréstechnika, vizsgálat, minőségbiztosítás

<b>M-1</b>	<b>Műszerek, eszközök, berendezések</b>	M-1.7.04	Előkészítő automaták
<b>M-1.1</b>	<b>Mechanikus mérőeszközök (hossz-, alak- és helyzetmérés)</b>	M-1.7.05	Anyagok a próbaelőkészítéshez
M-1.1.01	Hossz- és szögmérés, általános	M-1.7.06	Mikrokeménység mérők
M-1.1.02	Idomszerek, mérőhasábok és minták	M-1.7.07	Fémmikroszkópok
M-1.1.03	Menetidomszerek (mérőorsók, mikrométerek)	M-1.7.08	Sztereomikroszkóp
M-1.1.04	Mérőeszközök, precíziós mérőeszközök	M-1.7.09	Elektronmikroszkópok
M-1.1.05	Mérőóra-tartók, mérőállványok	M-1.7.10	Laborberendezések
M-1.1.06	Talpas (asztali) mikrométerek	<b>M-1.8</b>	<b>Készülékek, gépek roncsolásmentes anyagvizsgálathoz</b>
M-1.1.07	Tolómérők	M-1.8.01	Mágneses repedésvizsgálók
M-1.1.08	Vonalzók	M-1.8.02	Örvényáramos berendezések
<b>M-1.2</b>	<b>Mérőgépek</b>	M-1.8.03	Rétegvastagság-vizsgáló készülékek
M-1.2.01	Háromdimenziós mérőgépek	M-1.8.04	Roncsolásmentes anyagvizsgáló készülékek és gépek, általános
M-1.2.02	Mérőmikroszkópok	M-1.8.05	Röntgen berendezések
M-1.2.03	Optikai, érintésmentes, háromdimenziós mérőgépek	M-1.8.06	Tömörésvizsgáló berendezések
M-1.2.04	Tengelymérő-gépek	M-1.8.07	Ultrahangos készülékek
<b>M-1.3</b>	<b>Mérőkészülékek</b>	M-1.8.08	Videomikroszkópok
M-1.3.01	Hőmérsékletmérők (érintésmentes), hőkiegyenlítő mérőkészülékek, hőmérők	M-1.8.09	Roncsolásmentes anyagok
M-1.3.02	Mérőkészülékek vizsgáló eszközök ellenőrzésére	M-1.8.10	Vizsgálószerek roncsolásmentes anyagvizsgálathoz, festékbehatolásos eljárás
M-1.3.03	Nedvességmérő készülékek	M-1.8.11	Vizsgálószerek roncsolásmentes anyagvizsgálathoz, mágnesezhető poros eljárás
M-1.3.04	Spektrofotométerek (asztali és hordozható), denzitométerek, fénymérők, fényességmérők	M-1.8.12	Precíziós mérlegek, fajsúlymérők
<b>M-1.4</b>	<b>Speciális mérőberendezések</b>	<b>M-1.9</b>	<b>Analitikai készülékek</b>
M-1.4.01	Digitális erőmérők	M-1.9.01	Elválasztástechnikai berendezések (pl. kromatográfia)
M-1.4.02	Digitális nyomatékmmérők	M-1.9.02	Klímaszekrények
M-1.4.03	Rezgésmérő	M-1.9.03	Mérlegek
M-1.4.04	Zajmérő	M-1.9.04	Spektrométerek
M-1.4.05	Képelemző, digitális mikroszkóp	M-1.9.05	Röntgen-spektrométer
M-1.5.06	Szilárdság mérő	M-1.9.06	Gabonaminőség vizsgáló műszer
M-1.5.07	Fémérzékelő berendezés	<b>M-1.10</b>	<b>Opto-elektronikai rendszerek, képfeldolgozás</b>
<b>M-1.5</b>	<b>Mérő- és vizsgálóberendezések építőelemei és érzékelői</b>	M-1.10.01	Elektronikus és optikai olvasók
M-1.5.01	Digitális helyzetjelzők szerszámgépekhez	M-1.10.02	Endoszkópok
M-1.5.02	Inkrementális lineáris mérőrendszerek (útjeladók)	M-1.10.03	Mikroszkópok digitális képfeldolgozással
M-1.5.03	Jeladós hossz- és szögmérő rendszerek	M-1.10.04	Opto-elektronikus képfelismerés és képfeldolgozó rendszerek
M-1.5.04	Erőmérő cellák	M-1.10.05	Opto-elektronikus rendszerek, berendezések és készülékek, általános
<b>M-1.6</b>	<b>Készülékek, gépek mechanikai anyagvizsgálathoz</b>	M-1.10.06	Lézer-optikai, érintésmentes ipari mérőberendezés - fejlesztés
M-1.6.01	Univerzális vizsgáló gépek	<b>M-1.11</b>	<b>Villamos mérőműszerek és kiegészítők</b>
M-1.6.02	Szakítógépek	M-1.11.01	Ellenállás- és vezetőképességmérők
M-1.6.03	Nyúlásmérő készülékek	M-1.11.02	Generátorok
M-1.6.04	Keménységmérők	M-1.11.03	Kalibrátorok
M-1.6.05	Ütőgépek	M-1.11.04	Multiméterek
M-1.6.06	Mintaelőkészítés	M-1.11.05	Oscilloszkópok
M-1.6.07	CNC-gépek próbatestek előállítására	M-1.11.06	Tápegységek és stabilizátorok
M-1.6.08	Anyagvizsgáló készülékek és gépek, speciális	M-1.11.07	Mikrokontrolleres megoldások
<b>M-1.7</b>	<b>Készülékek, berendezések és anyagok metallográfiai vizsgálatokhoz</b>	M-1.11.08	Teljesítmény regisztráló
M-1.7.01	Vágógépek	<b>M-1.12</b>	<b>Egyéb berendezések</b>
M-1.7.02	Beágyazógépek	M-1.12.01	Egyedi műszerek (gyártás, fejlesztés)
M-1.7.03	Csiszoló- és polírozó gépek	M-1.12.02	Egyedi laborkészülékek (tervezés, gyártás)
		M-1.12.xx	.....
		<b>M-2</b>	<b>Mérési, vizsgálati szolgáltatások, egyéb</b>

# Virtex Virtuális Expo Kiállítási Katalógus

## Me-Test Méréstechnika, vizsgálat, minőségbiztosítás

	<b>akkreditált szervezetek</b>	M-3.19	Pályázat kidolgozás
		M-3.20	Projektvezetés
<b>M-2.1</b>	<b>Vizsgáló laboratóriumok - gépipar, bányászat, kohászat, építőipar</b>	<b>M-4</b>	<b>Tanúsító szervezetek - Tanúsítás</b>
M-2.1.01	Anyagvizsgáló laboratórium	M-4.1	Integrált Irányítási Rendszer tanúsítása
M-2.1.02	Roncsolásmentes anyagvizsgálat	M-4.2	ISO 9001:2000 szabvány szerinti Minőségirányítási Rendszer tanúsítása
M-2.1.03	Ultrahangos vizsgálat	M-4.3	ISO/TS 16949:2002 szabvány szerinti Minőségirányítási Rendszer tanúsítása
M-2.1.04	Felületi repedésvizsgálatok	M-4.4	ISO 14001:1996 szabvány szerinti Környezetközpontú Irányítási Rendszer tanúsítása
M-2.1.05	Akusztiikus emissziós vizsgálat	M-4.5	ISO 22000:2005 szabvány szerinti Élelmiszerbiztonsági Irányítási Rendszer tanúsítása
M-2.1.06	Radiográfiai vizsgálat	M-4.6	HACCP Élelmiszerbiztonsági Rendszer tanúsítása
<b>M-2.2</b>	<b>Vizsgáló laboratóriumok - mezőgazdaság, élelmiszeripar</b>	M-4.7	BS 7799-2:2002 szabvány szerinti Információ Biztonsági Irányítási Rendszer tanúsítása
M-2.2.01	Élelmiszer mikrobiológiai laboratórium	M-4.8	OHSAS 18001:1999 Egészségvédelmi és Biztonsági Irányítási Rendszer tanúsítása
M-2.2.02	Élelmiszeranalitikai és -molekuláris biológiai laboratórium	M-4.9	Egyéb rendszerek tanúsítása
M-2.2.03	Gabonavizsgálatok	M-4.10	Termékek, szolgáltatások tanúsítása
M-2.2.04	GMO	M-4.11	Személyzettanúsítás
<b>M-2.3</b>	<b>Kalibráló laboratóriumok</b>	<b>M-5</b>	<b>Oktatás, képzés, továbbképzés</b>
M-2.3.01	Mechanikai anyagvizsgáló gépek kalibrálása	<b>M-5.1</b>	<b>Irányítási rendszerek (szabványok) ismereteinek oktatása</b>
M-2.3.02	Mérleg kalibrálás	M-5.1.01	ISO 9001:2000 szabvány szerinti Minőségirányítási Rendszer
M-2.3.03	Roncsolásmentes vizsgálati eszközök kalibrálása	M-5.1.02	ISO/TS 16949:2002 szabvány szerinti Minőségirányítási Rendszer
M-2.3.04	Helyszíni kalibrálás	M-5.1.03	ISO 14001:1996 szabvány szerinti Környezetközpontú Irányítási Rendszer
M-2.3.xx	.....	M-5.1.04	ISO 22000:2005 szabvány szerinti Élelmiszerbiztonsági Irányítási Rendszer
<b>M-2.4</b>	<b>Mérési, vizsgálati tanácsadás</b>	M-5.1.05	HACCP Élelmiszerbiztonsági Rendszer
<b>M-2.5</b>	<b>Egyéb akkreditált szervezetek</b>	M-5.1.06	BS 7799-2:2002 szabvány szerinti Információ Biztonsági Irányítási Rendszer
M-2.5.xx	Tevékenység: .....	M-5.1.07	OHSAS 18001:1999 Egészségvédelmi és Biztonsági Irányítási Rendszer
<b>M-3</b>	<b>Minőségügyi tanácsadó, felkészítő szervezetek - tanácsadás, rendszerkialakítás</b>	M-5.1.xx	Egyéb rendszerek: .....
M-3.1	Integrált Irányítási Rendszer kialakítása	<b>M-5.2</b>	<b>Egyéb oktatások és képzések</b>
M-3.2	ISO 9001:2000 szabvány szerinti Minőségirányítási Rendszer kialakítása	M-5.2.01	Mérőeszközök elemzése MSA képzés
M-3.3	ISO/TS 16949:2002 szabvány szerinti Minőségirányítási Rendszer kialakítása	M-5.2.02	Minőségtervezés APQP képzés
M-3.4	ISO 14001:1996 szabvány szerinti Környezetközpontú Irányítási Rendszer kialakítása	M-5.2.03	Termék jóváhagyási folyamat PPAP képzés
M-3.5	ISO 22000:2005 szabvány szerinti Élelmiszerbiztonsági Irányítási Rendszer kialakítása	M-5.2.04	Hibalehetőség és hatáselemzés FMEA képzés
M-3.6	HACCP Élelmiszerbiztonsági Rendszer kialakítása	M-5.2.05	Statistikai folyamatszabályozás SPC képzés
M-3.7	BS 7799-2:2002 szabvány szerinti Információ Biztonsági Irányítási Rendszer kialakítása	M-5.2.06	További, „OKJ”-s képesítést adó képzések és oktatások: .....
M-3.8	OHSAS 18001:1999 Egészségvédelmi és Biztonsági Irányítási Rendszer kialakítása	M-5.2.07	További, nem „OKJ”-s képesítést adó képzések, oktatások: .....
M-3.9	További rendszerek kialakítása	M-5.2.xx	További képzések: .....
M-3.9.01	Egyéb termékbiztonsági követelményrendszerek (GMP, GTP ...) kialakítása	<b>M-6</b>	<b>Számítástechnika a mérés-technikában és minőségbiztosításban</b>
M-3.9.02	Rendszertechnikai tanácsadás	<b>M-6.1</b>	<b>Szoftverek</b>
M-3.10	TQM tanácsadás	M-6.1.01	Adatátviteli megoldások és eszközeik
M-3.11	EFQM szerinti önértékelés és felülvizsgálat	M-6.1.02	Adattömörítés és -archiválás
M-3.12	Minőségdíjakra való felkészítés	M-6.1.03	Audit-szoftver
M-3.13	Szervezetfejlesztési tanácsadás	M-6.1.04	Automatizálás
M-3.14	Módszertani tanácsadás	M-6.1.05	Beszállítók értékelése szoftver
M-3.15	Szabványosítás		
M-3.16	Szakmai felügyelet		
M-3.17	Tanácsadás irányítási rendszerek informatikai támogatására		
M-3.18	Teljes rendszerfelügyelet		

# Virtex Virtuális Expo Kiállítási Katalógus

## Me-Test Méréstechnika, vizsgálat, minőségbiztosítás

M-6.1.06	CAQ, számítógéppel támogatott minőségbiztosítás	M-6.3.01	Egyedi szoftverfejlesztés és tanácsadás
M-6.1.07	Diagnosztikai szoftverek	M-6.3.xx	.....
M-6.1.08	Gyártásközi ellenőrzés szoftver	<b>M-7</b>	<b>Könyvek, folyóiratok, kiadványok a mérés-technikában, minőségügyben</b>
M-6.1.09	Karbantartási szoftverek műszaki létesítményekhez	<b>M-8</b>	<b>Szakmai szövetségek, egyesületek a mérés-technikában, minőségügyben</b>
M-6.1.10	Képfeldolgozó automatizálási rendszerek	<b>M-9</b>	<b>Kapcsolódó szolgáltatások, termékek</b>
M-6.1.11	Képfeldolgozó szoftver	M-9.1	Bérmérések
M-6.1.12	Kiértékelő- és elemző szoftverek	M-9.2	Ellenőrző címkék, CE-jelölés
M-6.1.13	Laboratóriumi adatgyűjtő rendszerek	M-9.3	Képarchiválás
M-6.1.14	Mérési adatgyűjtés, mérésvezérlés, kiértékelés	M-9.4	Konferenciaszervezés
M-6.1.15	Mérőeszköz nyilvántartó szoftver	M-9.6	Mérnöki szolgáltatások
M-6.1.16	Oktató szoftverek a minőségirányításhoz	M-9.7	Mérőeszköz felügyeleti szolgáltatás
M-6.1.17	SPC szoftver, kétdimenziós szoftver	M-9.8	Mérőrendszerek
<b>M-6.2</b>	<b>Hardverek a mérés-technikában és minőségbiztosításban</b>	M-9.9	Termékdokumentáció
M-6.2.01	Interfész technika	M-9.10	Üzlet- és partnerközvetítés
M-6.2.02	Képfeldolgozó kártyák, FrameGrabber	M-10.11	.....
M-6.2.03	Ipari számítógépek, PLC-k		
M-6.2.xx	.....		
<b>M-6.3</b>	<b>Számítástechnikai szolgáltatások a mérés-technikában és minőségbiztosításban</b>		