

Ediční plán časopisu **TECH** MAGAZÍN pro rok 2015

Vydání	Uzávěrka	Vychází	Odborné téma čísla	Nomenklatura tématu
1	5. 1.	19.1.	Pneumatika, hydraulika Automatizace Technika ve službách zdraví	Pneumatické a hydraulické systémy, komponenty a příslušenství. Průmyslová automatizační technika a robotizace. Nové technologie v oblasti medicíny.
2	2. 2.	16. 2.	Trendy v obráběcích nástrojích Průmyslové čištění Financování strojů a zařízení Moderní vytápění, klima, tepelná čerpadla Praha (11.-14.2.)	Nástroje pro obrábění, břitové destičky, frézovací tělesa, vrtáky s VBD. Odstraňování nečistot z průmyslové techniky a strojního vybavení. Financování průmyslového vybavení, vozidel - leasing, factoring, legislativa. Střešní panely, tepelná čerpadla, designová kamna, úspory energií.
3	23. 2.	10. 3.	Amper a elektromobilita Brno (24.-27.3.) Ekodesign - konstrukce strojů Laserová technika, RFID, Pohony, bezkontaktní systémy CeBIT Hannover (16.-20.3.)	Elektrotechnika, měřicí, regulační a diagnostická technika, rozvod energie. Moderní konstrukce obráběcích strojů. Lasery, bezdrátové technologie. Systémy pohonů ve strojírenství a ekologické pohony. Informační technologie v průmyslu - digitalizace.
4	23. 3.	10. 4.	Hannover Messe (13.-17.4.) For Industry, For Energo, For Weld, For Surface, For Automation Praha (21.-23.4.) IBF- Inteligentní budovy, ENVI Brno (22.-25.4.)	Automatizace průmyslových procesů, technika a komponenty. Obráběcí a tvářecí stroje, nástroje, diagnostika, strojírenské technologie, komponenty a CAD/CAM systémy a 3D tisková technologie. Svařování - spojování a dělení materiálů. Robotizace výrobních procesů. Technická zařízení budov, chytré sítě, komunální technika a technologie. Technika a technologie pro životní prostředí.
5	23. 4.	11. 5.	MSV Nitra (19.-22.5.) IDET a Interprotec Brno (19.-21.5.) Autosalon/Autotec Brno (28.5.-1.6.) Transport Logistic, Mnichov (5.-8.5.)	Řezné nástroje, strojírenství a svařování, plastikářský průmysl, moderní chemie, laserové systémy a jejich aplikace. Vojenská bezpečnostní a obranná technika. Bezpečnost práce. Automobilová technika a zařízení. Logistika, mobilita, IT a SCM - řízení dodavatelského řetězce.
6.	22. 5.	10. 6.	Czech RailDays Ostrava (16.-18.6.) Ložiska, kluzné systémy Laser World of Photonics Mnichov (22.-25.6.) Tribotechnika 1, maziva	Technologie kolejových vozidel. Ložiska ve strojírenství, automobilové technice, měření, diagnostika ložisek a systémů. Komponenty, systémy a aplikace optických technologií. Tribotechnické informace, novinky v mazání, filtrace olejů.

7.	22. 6.	10. 7.	Nekonvenční obrábění a aditivní výroba Alternativní pohony - CNG a elektromobilita Informační a komunikační technologie	Laserové spékání a natavování kovů, elektroeroze, řezání vodou a plazmou. Technologie pro alternativní pohony vozidel, perspektivní dopravní systémy. ICT a řešení pro efektivní komunikaci ve firmách.
8.	24. 7.	14. 8.	MSV 1 Brno - Automatizace EuroTrans Brno (14.-18.9.) Čerpadla - čerpací technika NDT - Nedestruktivní zkoušení	Obráběcí a tvářecí stroje, CAD/CAM systémy, automatizační procesy, speciální technologie a přesné nástroje. Průmyslová řešení pro dopravu, logistika dopravy. Průmyslová čerpadla, vývěvy, díly a příslušenství. Metody nedestruktivního zkoušení a druhy diagnostiky.
9.	21.8.	10.9.	MSV 2 Brno (14.-18.9.) EMO Miláno (5.-10.10.) For Arch - For Waste (15.-19.9.) Control, Motex, Bondexpo Stuttgart (5.-8.10.)	Obráběcí a tvářecí stroje, materiály a komponenty pro strojírenskou výrobu. CAD/CAM systémy, pružné systémy, příslušenství pro obrábění a tváření. Svařování, plasty, měření a diagnostika ve výrobě. Stavební systémy, nakládání s odpady, recyklace a ekologie. Automatizační technika a roboti v nápojovém průmyslu. Měřicí systémy, kontrola kvality. Automatizace výroby. Lepení a spojování.
10.	21. 9.	12. 10.	Energie , řešení úspor Nástroje pro obrábění speciálních materiálů Materialica Mnichov (20.-22.10.) Ceramitec Mnichov (20.-23.10.) Wood-Tec Brno (20.-23.10.) Tribotechnika 2 , procesní kapaliny, maziva	Inovace v energetice, fotovoltaika, alternativní systémy, obnovitelné zdroje. Zpracování těžko obrobitelných materiálů a kompozitů. Materiály a aplikace povrchových technologií ve strojírenství. Automatizace a roboti ve stavebnictví. Stroje pro obrábění a zpracování dřeva. Tribotechnické informace, procesní kapaliny a maziva ve strojích a vozidlech, techniky mazání, řešení pro snižování nákladů.
11.	23. 10.	10. 11.	Blechexpo - Schweisstec Stuttgart (3.-6.11.) Productronica Mnichov (10.-13.11.) ITMA Miláno (12.-19.11.) EuroMold Frankfurt (24.-27.11.) Kompresory a technologie čištění vzduchu	Tváření plechů, spojování, lepení a tepelné či mechanické řezání. Výroba inovativní elektroniky. Technologie výroby strojů v textilním a oděvním průmyslu. Výroba forem a nástrojů pro platicářský průmysl. Kompresorové stanice, systémy a technologie filtrace vzduchu.
12.	23. 11.	10. 12.	Energie a energetika Nanotechnologie Logistika v průmyslu Facility Management	Obnovitelné a alternativní zdroje, jaderná a "zelená" energie. Perspektivní technologie a materiály. Logistická řešení, intralogistika, manipulace, čárové kódy, RFID. Technické systémy budov, nízkoenergetická výstavba. Moderní facility management.