Obsah:

Editorial: Svět naruby 3

Liberecká univerzita pomáhá přibližovat AI 5

Novinky z domova a světa 6

Reportáž: Hannover Messe se adaptuje na nové časy 8

Japonsko-česká strojírenská inspirace 10

Stlačený vzduch s elegancí italského designu 11

Open House jak má být 12

VRP: Koncentrovaná automatizace 14

Zlínský „strojírenský veletrh“ dosáhl další rekord 16

Odborný seminář ENGEL plast day 18

Trendy v CNC obrábění 20

**Téma: Kolejová doprava 21-33**

Z věku páry do elektrické a digitální éry 21

Klíč k renesanci kolejové dopravy 22

Bateriové vlaky míří už i na naše koleje 24

Hybridní vlaky Mireo vstoupily do služby 25

Projektovat moderní supervlaky pomáhají i Češi 26

Nejnovější rychlovlak vyjíždí na španělské koleje 27

Britské kolejnice kontroluje „létající banán“ 28

Nákladní bateriový vlak se osvědčil u těžařů 29

Originální VW Bulli jako kolejové vozidlo 30

Americký vysokorychlostní sen dostává nové obrysy 32

Bosch posiluje ve vodíkových technologiích 34

CNC invest a ISCAR představily inteligentní obrábění 36

EDF posiluje svůj závazek spolupráce s českým jaderným průmyslem 38

Další milníky u nových jaderných zdrojů v Evropě 39

Nové supervýkonné čipy pro AI 40

Nejen kočky vidí v noci 42

Einstein bude zkoumat rentgenový vesmír, ale v čínské režii 44

Nový pohon pro kosmické lodě 45

Svět se chystá na příchod superrychlých sítí 46

Kompaktní elektrický elegán EV3 48

Flexibilní Opel Frontera 49

**Test: Odvážný Crosstrek Executive neboli evoluce XV 50**

**Test: Prostorný Espace E-Tech Full Hybrid 51**

Strategie podpory v oblasti pokročilých materiálů 52

Kaleidoskop 54

Retro – relax 56

Slovo vydavatele: Soumrak starých časů? 58

Foto na titulní straně: Shutterstock