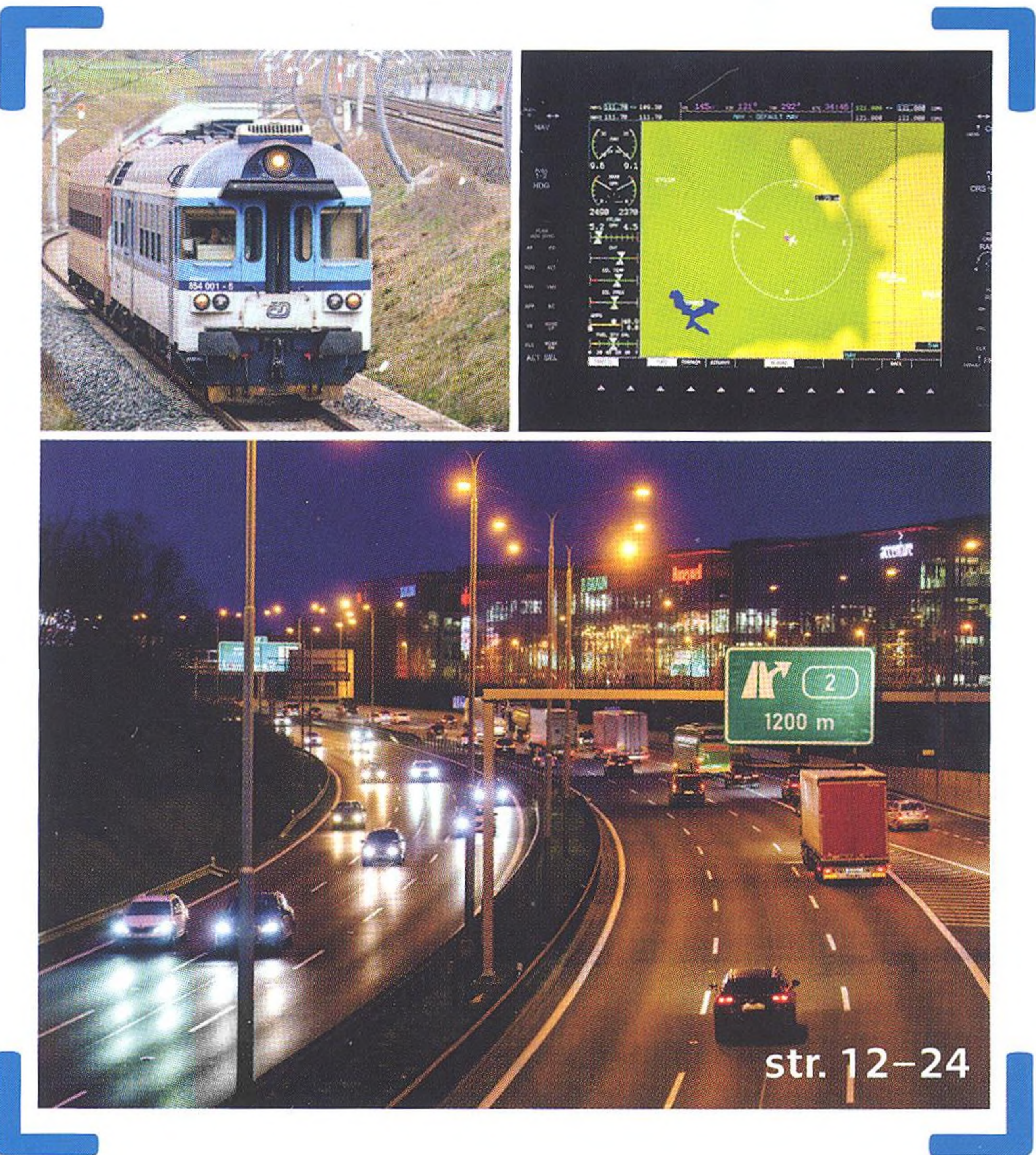
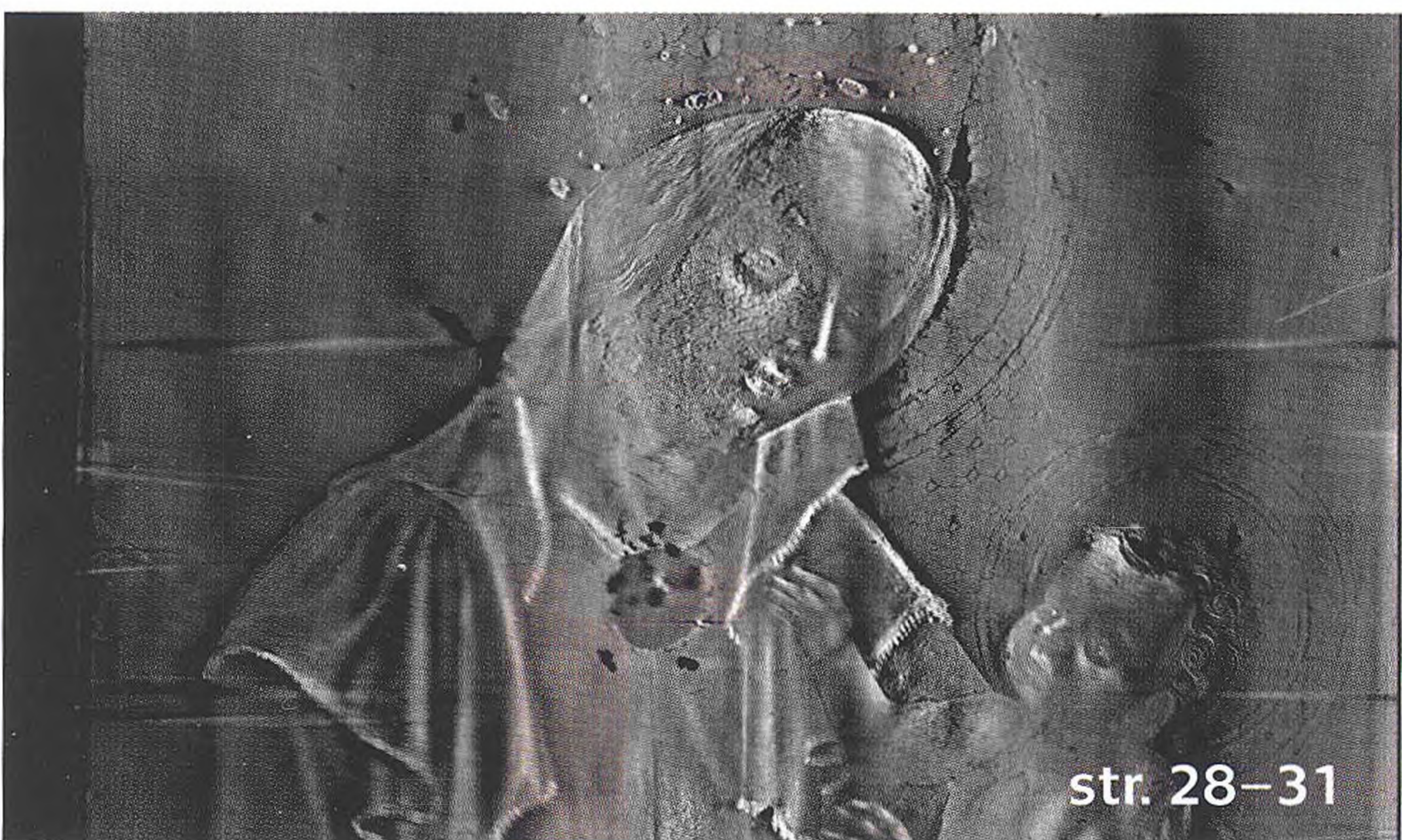




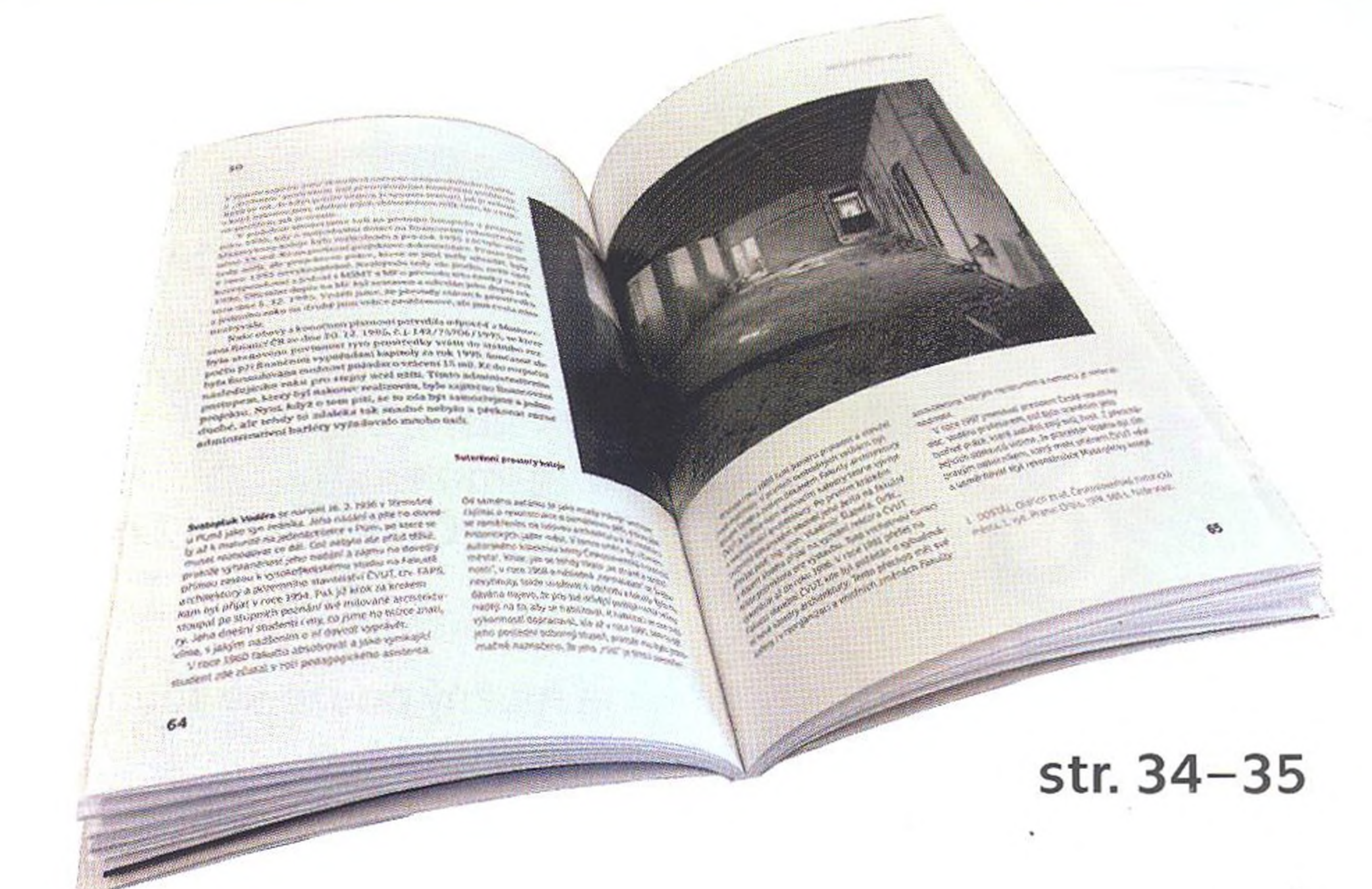
str. 8



str. 12–24



str. 28–31



str. 34–35

AKTUÁLNĚ

Informatičtí a robotičtí jsou v evropské extratřídě 3
 České delegace na Tchaj-wan se účastnili i zástupci ČVUT 3
 Pozornost věnujeme kolejím i kvalitě výuky a výzkumu
 [rozhovor s doc. Ing. Janem Janouškem, Ph.D.] 4
 Nový areál pro lukostřelbu 7
 Vzpomínka na statečné studenty 7
 Obrovské množství dat 8
 Návrhy pro Nové Dvory 8
 Významná vojenská delegace NATO jednala
 s vedením ČVUT 8
 Český národní pavilon pro EXPO 2025 9
 Aplikace pro jídelniček menz 9
 Umělá inteligence se výrazně posunuje
 [rozhovor s Dr. Josefem Šivicem] 10

TÉMA

Doprava 12
 LAMBDA: aplikovaná matematika v dopravě a logistice 13
 Originální řešení pro autonomní vlaky 13
 Letecké simulátory 14
 Zájem studentů může ovlivnit i úzká spolupráce
 s průmyslem [rozhovor s děkanem Fakulty dopravní
 prof. Ondřejem Příbylem] 16
 Projekt nuMIDAS: nové výzvy v oblasti mobility 18
 Bezpečnost na železnici 19
 Unikátní laboratoř CertiLab 20
 Právní úpravy pro autonomní vozidla 21
 Automatické analýzy bezpečnosti a spolehlivosti letadel 22
 Digitální dvojče letiště 23
 C-ROADS: Tichá pošta na evropských silnicích 24

KULTURA

Plesání 25

FAKULTY A ÚSTAVY

Více rajčat, méně parkování 26
 Umění pod drobnohledem 28
 Kvantové plazmonické nanostruktury 32

PUBLIKACE

Novinky z Nakladatelství ČVUT 34

STUDENTI

Studentská unie ČVUT 36

Z ARCHIVU

Tři veličníci inženýrského stavitelství 38

VĚDA

Výzkumné stáže brazilských studentů 40