

Djelatnosti udruge

- planiranje rada po područjima primjene: energetika, elektrotehnika, strojarstvo, termotehnika i procesna tehnika, graditeljstvo, medicina i veterina, zaštita okoliša, posebne namjene, istraživanja i razvoj
- informiranje javnosti o primjeni, razvoju, propisima i normama infracrvene (IC) termografije;
- izdavanje knjiga i časopisa;
- izobrazba i promicanje prava i obveza rada ovlaštenih termografista prema korisnicima u RH;
- strukovno povezivanje;
- unapređivanje i razvijanje teoretskih i praktičnih spoznaja o IC termografiji;
- suradnja sa organima uprave, ustanovama i organizacijama u donošenju odluka o primjeni IC termografije;
- osposobljavanje i usavršavanje članova Udruge putem stručnih skupova, savjetovanja i studijskih putovanja;
- predlaganje znanstveno-istraživačkih projekata iz područja IC termografije;
- davanje prijedloga tijelima državne uprave i stručnim institucijama pri izradi i donošenju propisa o IC termografiji;
- poticanje stručnog i znanstvenog rada termografista i dodjela javnih priznanja zaslužnim članovima;
- osnivanje trgovačkih društava radi promicanja svojih djelatnosti.



HRVATSKA UDRUGA ZA INFRACRVENU TERMOGRAFIJU

Adresa: Berislavićeva 6, 10000 Zagreb - HR
Telefon: 01 4555 572
091 4555 572 / 091 5812 107
e-mail: huict@huict.hr
www.huict.hr

Predsjednik: Prof.Dr.Ing. **Lovre Krstulović Opara**
Dopredsjednici: **Danko Dobranović**, dipl.ing.stroj.
Krešimir Petrović ing.el.teh.
Tajnik: Doc.Dr.Sc. **Bojan Milovanović**

Suradnja



SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
GRAĐEVINSKI FAKULTET
UNIVERSITY OF ZAGREB
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING



HDKBR
HRVATSKO DRUŠTVO ZA
KONTROLU BEZ RAZARANJA
CROATIAN SOCIETY OF
NON DESTRUCTIVE TESTING



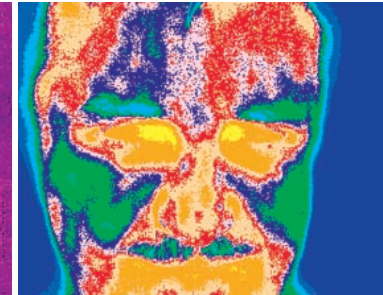
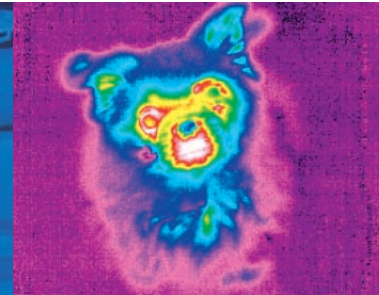
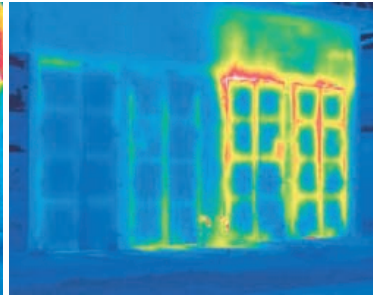
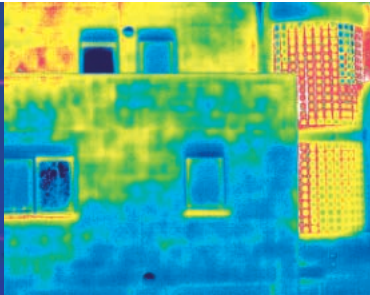
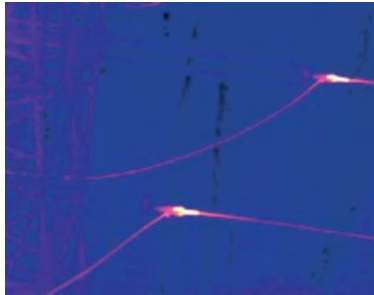
HIS
HRVATSKI INŽENJERSKI SAVEZ
CROATIAN ENGINEERING ASSOCIATION



PODRUČJA PRIMJENE

ELEKTROENERGETIKA

- IC inspekcija dalekovoda i elemenata prijenosa iz zraka i sa zemlje
- IC inspekcija rasklopišta, transformatora i transformatorskih stanica
- IC inspekcija ee postrojenja (GRO-RO)

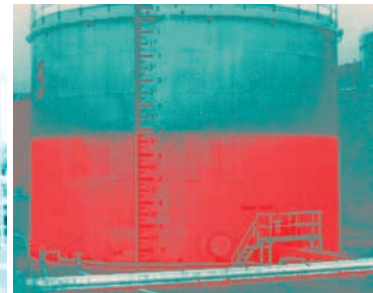
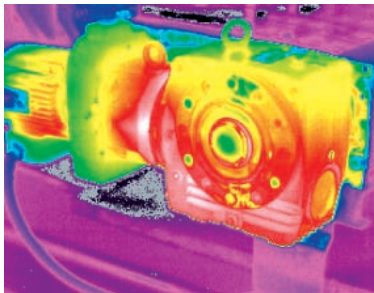
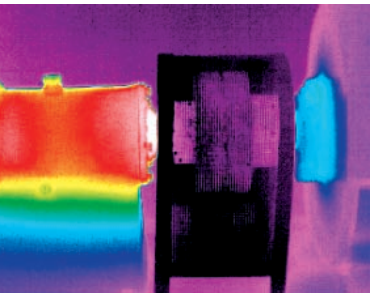


GRADITELJSTVO

- IC inspekcija pročelja zgrada
- IC inspekcija ravnih krovova
- IC inspekcija u izgradnji i pri korištenju zgrada
- energetska iskaznica zgrade

STROJARSTVO

- IC inspekcija motora, pumpi i reduktora
- IC inspekcija kompresora
- IC inspekcija turbina



PROCESNA TEHNIKA

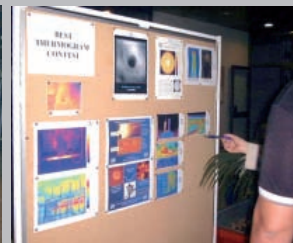
- IC inspekcija u industrijskim procesima
- IC inspekcija tehnološke opreme
- IC kontrola i upravljanje procesa proizvodnje
- IC inspekcija toplinskih postrojenja
- IC inspekcija propusnosti plinovoda-GasFindIR

POSEBNE NAMJENE

- termovizija pri MUP-u
- termovizija pri HV
- termovizija pri VD
- termovizija pri GSS
- termovizija pri osiguranju objekata

ZNANSTVENA DJELATNOST

- IC istraživanje mogućnosti novih primjena kroz kvantitativne analize
- objavljivanje rezultata radova kroz specijalizirane IC kongrese (QIRT)



ISTRAŽIVANJA I RAZVOJ

