

Příloha k protokolu o SZZ č. _____

Student/diplomant _____

Vysoká škola : Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

Bc.Zuzana Miklíková

Fakulta: Fakulta aplikované informatiky

Ústav: Ústav elektrotechniky a měření

Datum odevzdání posudku : 16.6.2008

Recenzent *) JUDr. Vladimír Vyhřídál

Diplomové práce

Vedoucí *) _____

POSUDEK DIPLOMOVÉ PRÁCE

MODERNÍ TECHNOLOGIE ZPRACOVÁNÍ INFORMACÍ

(téma)

DIPLOMANTKA SE ZABÝVÁ ROZBOREM A ČLENĚNÍM JEDNOTLIVÝCH INFORMACÍ, KTERÉ JSOU CHARAKTERISTICKÉ PRO PERSONÁLNÍ IDENTIFIKACI JEDNOTLIVCŮ, JEJICH CHARAKTERISTICKÉ ZNAKY S MOŽNOSTÍ VYUŽITÍ PRO AUTENTIZAČNÍ METODY.

DLE ZADÁNÍ SE ZAMĚŘILA NA ROZBOR JEDNOTLIVÝCH BIOMETRICKÝCH METOD, PŘIČEMŽ PODÁVÁ PŘEHLED MOŽNÝCH DRUHŮ VERIFIKACE JEDINCŮ, KTERÉ JSOU VYUŽÍVÁNY JAK V BEZPEČNOSTNÍ OBLASTI PŘI VYŠETŘOVÁNÍ TRESTNÉ ČINNOSTI, TAK V OBLASTI STÁTNÍ SPRÁVY ČI KOMERČNÍ ČINNOSTI

V ŠIRŠÍCH SOUVISLOSTECH PAK OBJASŇUJE VYUŽITÍ DAKTYLOSKOPIE A TO S POMOCÍ VÝPOČETNÍ TECHNIKY PŘEDEVŠÍM PŘI KOMPARACI OTISKŮ V RÁMCI EXPERTNÍHO ZKOUMÁNÍ.

