

# POLICJA OPOLSKA

<http://opolska.policja.gov.pl/op/kwp-opole/wydzialy/4537,Laboratorium-Kryminalistyczne.html>  
2019-11-12, 16:27

## LABORATORIUM KRYMINALISTYCZNE

**Laboratorium Kryminalistyczne KWP w Opolu**

**Naczelnik - mł. insp. Krzysztof Łyżwa**

e-mail : [lk@opolska.policja.gov.pl](mailto:lk@opolska.policja.gov.pl)

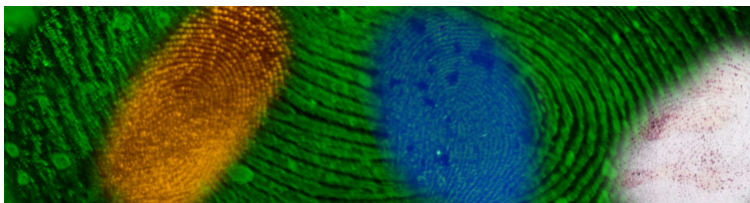
Sekretariat : tel. 77 422 22 92, faks 77 422 22 94

### **Do zakresu zadań Laboratorium Kryminalistycznego należy:**

- wykonywanie opinii kryminalistycznych i realizowanie zleconych czynności techniczno-kryminalistycznych na potrzeby jednostek organizacyjnych Policji oraz na rzecz innych podmiotów;
- koordynowanie działań oraz sprawowanie nadzoru merytorycznego nad pracą techników kryminalistyki komend powiatowych i miejskiej Policji na obszarze województwa opolskiego;
- współpraca z Centralnym Laboratorium Kryminalistycznym Policji w zakresie wyposażenia w sprzęt i materiały techniki kryminalistycznej w ramach wykonywania opinii oraz wdrażania nowych metod badawczych, a także w zakresie szkoleń i podnoszenia kompetencji zawodowych;
- uczestniczenie w oględzinach i innych czynnościach procesowych dotyczących najpoważniejszych przestępstw popełnionych na terenie województwa opolskiego

**W strukturze Laboratorium Kryminalistycznego Komendy Wojewódzkiej Policji w Opolu funkcjonują cztery zespoły robocze:**

### **ZESPÓŁ DAKTYLOSKOPII**



Daktyloskopia to jeden z najstarszych działów kryminalistyki zajmująca się ustalaniem tożsamości osób głównie na podstawie linii papilarnych, które znajdują się na dłoniowej stronie ręki. Identyfikacja daktyloskopijna opiera się na zasadzie 3N tj. niezmienności, nieusuwalności i niepowtarzalności.

Ślady daktyloskopijne stanowią znaczącą część śladów ujawnianych i zabezpieczanych na miejscu zdarzenia oraz odgrywają istotną rolę w identyfikacji sprawców przestępstw ze względu na możliwość bezpośredniego wskazywania osób.

Zakres badań:

Identyfikacja osób na podstawie linii papilarnych

Wnioskowanie o sposobie popełnienia przestępstwa na podstawie ujawnionych śladów linii papilarnych

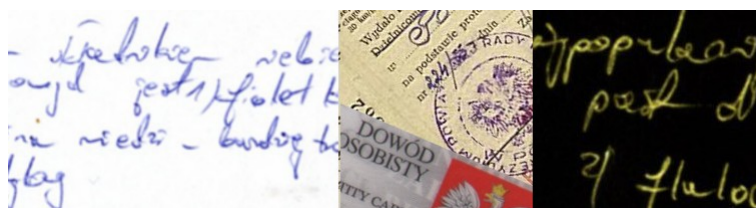
Prowadzenie Wojewódzkiej Rejestracji Daktyloskopijnej

Rejestracja śladów i przeszukiwanie w systemie AFIS

Ujawnianie, zabezpieczanie śladów daktyloskopijnych, pobieranie materiału porównawczego

W ramach Zespołu Badań Dokumentów Laboratorium Kryminalistycznego Komendy Wojewódzkiej Policji w Opolu funkcjonują dwie pracownie - badań dokumentów i pisma oraz badań zapisów wizualnych.

## **PRACOWNIA BADAŃ PISMA I DOKUMENTÓW**



Zakres badań dokumentów przeprowadzanych w Laboratorium Kryminalistycznym Komendy Wojewódzkiej Policji w Opolu obejmuje klasyczne oraz techniczne badania dokumentów.

W zakresie badań klasycznych mieści się:

Analiza porównawcza rękopisów i podpisów

Identyfikacja osób na podstawie badań pisma ręcznego i podpisów

weryfikacja autentyczności podpisów

Identyfikacja wykonawcy podpisu sfalszowanego

Podstawy formułowania hipotez osobopoznawczych o autorze i wykonawcy dokumentu anonimowego

Techniczne badania dokumentów obejmują:

Identyfikację techniki wytwarzania dokumentu

Analiza form fałszerstwa dokumentów

Identyfikację materiałów wykorzystywanych do tworzenia dokumentów

Identyfikację grupową i indywidualną urzędzeń

Badania porównawcze maszynopisów

Identyfikacja grupowa i indywidualna maszyn do pisania

Ujawnianie śladów pisma wgłębionego, zapisów usuniętych i zamazanych

Badania krzyżujących się linii graficznych

Badania identyfikacyjne pieczętek, pieczęci, stempli, stampili, faksymile oraz ich odcisków

Określanie autentyczności dokumentów

Badania dokumentów zniszczonych

## **PRACOWNIA CYFROWYCH NOŚNIKÓW DANYCH**

Pracownia badań zapisów wizualnych Laboratorium Kryminalistycznego Komendy Wojewódzkiej Policji w Opolu zajmuje się badaniami związanymi ze zdarzeniami i osobami utrwalonymi w postaci obrazów, głównie zapisów systemów monitorujących.

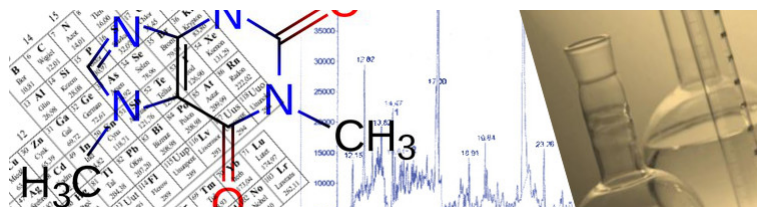
Zakres badań wykonywanych w pracowni:

Sporządzanie kopii, stopklatek, konwersji i korekty jakości/ czytelności zapisów wizualnych

Zabezpieczanie danych z nośników cyfrowych

Odczyt zawartości telefonów komórkowych

## ZESPÓŁ CHEMII



Badania jakościowe i ilościowe środków odurzających, substancji psychotropowych, środków zastępczych i prekursorów

Identyfikacja metod produkcji narkotyków syntetycznych i ich prekursorów oraz badania śladów kontaktowych środków odurzających i substancji psychotropowych

Badania substancji popożarowych, łatwopalnych, środków drażniących i alkoholi oraz nieznanymi substancji

## ZESPÓŁ MECHANOSKOPII



Zespół Mechanoskopii Laboratorium Kryminalistycznego Komendy Wojewódzkiej Policji w Opolu skupia trzy pracownie wykonujące badania w zakresie badań wypadków drogowych, mechanoskopii oraz traseologii:

### PRACOWNIA BADANIA WYPADKÓW DROGOWYCH

Biegli z Pracowni Badań Wypadków Drogowych wykonują badania związane z zaistniałymi wypadkami drogowymi z udziałem pieszych i pojazdów, które polegają na analizie okoliczności, miejsca zaistnienia wypadku, powstałych uszkodzeń pojazdów. Działania te prowadzą do wskazania przyczyn, możliwego przebiegu i skutków wypadków drogowych, dzięki czemu istnieje możliwość wskazania sprawcy zdarzenia.

Rekonstrukcja wypadków drogowych na podstawie akt sprawy, śladów na obuwiu i odzieży oraz uszkodzeń pojazdów i ich elementów

Określanie na podstawie zdjęć wymiarów obiektów mających związek z wypadkiem oraz odległości między nimi

Badania elementów pojazdów mających związek z wypadkiem jak żarówki, opony, pasy bezpieczeństwa, tarcze tachografów i inne

Badania śladów środków transportu mających bezpośredni związek z wypadkiem

Określanie marki, rodzaju pojazdu na podstawie elementów lub pozostawionych śladów

### PRACOWNIA MECHANOSKOPII

Mechanoskopia (gr. mechané maszyna + skopein patrzeć) – technika śledcza skupiająca się na badaniu śladów pozostawionych przez narzędzia użyte w miejscu przestępstwa. Każda powierzchnia tnąca pozostawia swój niepowtarzalny ślad będący odwzorowaniem wszelkich nierówności, jakie na sobie posiada, powstałych w procesie produkcji lub czynności przystosowujących narzędzie do dokonania przestępstwa.

Zakres badań wykonywanych w pracowni mechanoskopii Laboratorium Kryminalistycznego Komendy Wojewódzkiej Policji w Opolu obejmuje:

Identyfikację narzędzi i innych przedmiotów na podstawie pozostawionych przez nie śladów w czasie mechanicznego działania

Określanie kierunku i zwrotu siły oraz sposobu stłuczenia lub uszkodzenia szyb

Określenie, czy przedmioty lub ich części stanowiły przed rozdzieleniem bezpośrednie całości lub też czy pochodziły z tej samej produkcji (serii)

Badania plomb i plombownic

Badania identyfikacyjne znaczników, cechowników i numeratorów

Badania mechaniczne urządzeń zamykających

Badania mechanoskopijne monet i wyrobów jubilerskich

Określanie sposobu mechanicznego uszkodzenia przedmiotów

Badania autentyczności numerów identyfikacyjnych naniesionych na podłożu z metalu, drewna, tworzywa sztucznego, szkła i innych

## PRACOWNIA TRASEOLOGII

Traseologia to dział kryminalistyki, który zajmuje się ujawnianiem, zabezpieczaniem i identyfikacją śladów przemieszczania ludzi, zwierząt, pojazdów kołowych oraz przesuwania i wleczenia przedmiotów. Sto głównie ślady obuwia, tropy zwierząt, odwzorowania opon i kół pojazdów.

Zakres badań wykonywanych w pracowni traseologii Laboratorium Kryminalistycznego Komendy Wojewódzkiej Policji w Opolu obejmuje:

Ujawnianie śladów traseologicznych pozostawionych na przedmiotach zabezpieczonych na miejscu zdarzenia i poprawa czytelności odwzorowań za pomocą technik laboratoryjnych, w tym technik elektronicznego przetwarzania obrazu

Badania oceniająco- typujące śladów traseologicznych

Badania identyfikacyjne śladów traseologicznych

Wnioskowanie o osobie na podstawie śladów obuwia

Badanie butów na zestawienie par

Badania identyfikacyjne środków transportu

Badania identyfikacyjne tropów zwierząt

## HISTORIA LABORATORIUM

W Opolu od 1954 roku pracowało dwóch techników- fotografów, którzy po ukończeniu kursów eksperckich stworzyli personalne podwaliny służby kryminalistycznej w województwie opolskim. W 1957 roku w powołanym Laboratorium Kryminalistyki pracowało pięciu ekspertów, a w dalszym etapie jego rozbudowy, w 1965 roku zatrudnionych już było czternastu ekspertów. Laboratorium wykonywało w tym okresie ekspertyzy z zakresu daktyloskopii, mechanoskopii, pisma i dokumentów, fizykochemii oraz biologii, a także było wykonawcą dokumentacji fotograficznej dla potrzeb KWMO. W miarę zdobywania coraz większej wiedzy oraz doświadczenia, w Wydziale Kryminalistyki wykonywano coraz więcej i coraz trudniejszych ekspertyz w zakresie podstawowych badań kryminalistycznych dla potrzeb MO oraz innych organów procesowych województwa opolskiego.

W roku 1992 w wyniku reorganizacji struktur Policji w Polsce, powstało Laboratorium Kryminalistyczne KWP w Opolu funkcjonujące do chwili obecnej. Rozwój etatowy Laboratorium oraz coraz większa ilość specjalistycznego sprzętu wykorzystywanego podczas badań zmusiła kierownictwo do opracowania koncepcji przeniesienia go z niewielkiego budynku przy ul. Niemodlińskiej do pomieszczeń dawnego Wydziału Paszportów w budynku Komendy Wojewódzkiej.

24 stycznia 2013 r. Laboratorium uzyskało Certyfikat akredytacji nr AB 1394 poświadczający spełnienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC 17025:2005. W zakresie udzielonej akredytacji oprócz badań daktyloskopijnych znalazły się także badania śladów traseologicznych (śladów obuwia). W Polsce, oprócz opolskiego, tylko nieliczne laboratoria mogą poszczycić się tak znakomitą potwierdzeniem kompetencji metody badań śladów i spodów obuwia.

Laboratorium, w którym obecnie pracuje 20 osób, w tym biegli i specjaliści certyfikowani wykonujący badania kryminalistyczne z zakresu daktyloskopii, badań pisma i dokumentów, cyfrowych nośników danych, rekonstrukcji wypadków drogowych, mechanoskopii, traseologii oraz chemii. Oprócz wykonawstwa opinii Laboratorium nadzoruje merytorycznie pracę techników kryminalistyki województwa opolskiego, wspomaga proces kształcenia służb korzystających z usług kryminalistycznych oraz stale podnosi poziom wiedzy zatrudnionego personelu oraz stosuje coraz nowocześniejsze metody badawcze oraz wyposażenie.

Ocena: 2.8/5 (8)

[Tweetnij](#)