

Załącznik nr 1

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część 4.5.B: Mechanoskopia - ćwiczenia

Cel zajęć:

Celem nauczania przedmiotu „*Mechanoskopia*” jest zapoznanie studenta z podstawowymi pojęciami z zakresu mechanoskopii. Przedmiot ma za zadanie przede wszystkim dostarczyć studentom wiedzę i umiejętności praktyczne dotyczące ujawniania i zabezpieczania technicznego i procesowego śladów mechanoskopijnych. Następnie uwaga będzie skupiona na zapoznaniu studenta z innymi dyscyplinami kryminalistycznymi w aspekcie bliskoznacznej metody badawczej – sprzętu tj. badań broni i balistyki oraz badaniem przyczyn wypadków drogowych. Poznanie najnowszych informacji związanych z wyżej wskazanym obszarem badawczym techniki kryminalistycznej. Studenci poznają metody, techniki i narzędzia służące do ujawniania, utrwalania i zabezpieczania śladów kryminalistycznych ze szczególnym zwróceniem uwagi na aspekt mechanoskopii.

Po zaliczeniu przedmiotu student będzie posiadał wiedzę o mechanizmach przygotowania i popełniania czynów zabronionych, we wskazanym obszarze badawczym. W wyniku kształcenia student będzie znał istotę, funkcje i znaczenie kryminalistyki, techniki i taktyki kryminalistycznej z zakresu mechanoskopii, broni i balistyki, przyczyn wypadków drogowych. Dodatkowo będzie znał zasady współpracy z właściwymi służbami w obszarze walki z przestępczością, będzie potrafił zdefiniować zagrożenia w wskazanym obszarze oraz interpretować poszczególne rodzaje ekspertyz kryminalistycznych i opinii sądowych.

Zakres tematyczny zajęć:

1. Mechanoskopia w świecie nauk kryminalistyki.
2. Ślad kryminalistyczny – ślad mechanoskopijny.
3. Mechanoskopijny podział narzędzi.
4. Identyfikacja narzędzi i innych przedmiotów na podstawie śladów ich użycia.
5. Badania urządzeń zamykających.
6. Określanie sposobu mechanicznego uszkodzenia przedmiotów, oraz części składowych przedmiotu.
7. Kierunek i zwrot siły oraz sposób stłuczenia lub uszkodzenia szyb.
8. Kryminalistyczno- procesowe zabezpieczanie śladów mechanoskopijnych .
9. Replika śladów mechanoskopijnych.
10. Mikroskopy stosowane w kryminalistyce.
11. Badania autentyczności oznaczeń identyfikacyjnych naniesionych na różnych podłożach (badania identyfikacyjne znaczników, cechowników i numeratorów).
12. Badanie identyfikacyjne pojazdów.
13. Badania wypadków drogowych.
14. Broń palna i balistyka.

Liczba uczestników zajęć ćwiczeniowych – około 15 osób/gr.

Termin realizacji usługi: semestr letni w roku akademickim 2019/2020 r.
zajęcia będą prowadzone w okresie od marca 2020 do września 2020 roku w godzinach **9.00 – 19.00.**

Miejsce świadczenia usługi: Wyższa Szkoła Prawa i Administracji Rzeszowska Szkoła Wyższa z siedzibą w Rzeszowie, ul. Cegielniana 14, 35-310 Rzeszów

Zakres usługi:

Usługa obejmuje:

Prowadzenie zajęć w ramach przedmiotu „Mechanoskopia” dla studentów i studentek II roku studiów stacjonarnych, kształcących się na studiach I stopnia na kierunku Bezpieczeństwo Wewnętrzne,

w formie ćwiczeń - w łącznym wymiarze 15 godzin, w 3 grupach, po 5 godzin w każdej grupie

W tym:

L.p.	Temat zajęć	Liczba godzin
1.	Mechanoskopijny podział narzędzi: ze względu na sposób oddziaływania na podłoże, ze względu na ich stopień przystosowania do popełniania przestępstw.	1
2.	Identyfikacja narzędzi i innych przedmiotów na podstawie śladów ich użycia. Identyfikacja grupowa (cechy grupowe śladów narzędzi).	1
3.	Identyfikacja indywidualna (cechy indywidualne śladów narzędzi).	1
4.	Replika śladów mechanoskopijnych - pasty mikrosilowe, silikonowe.	1
5.	Replika śladów mechanoskopijnych - pasty mikrosilowe, silikonowe.	1

Cena brutto za jedną godzinę (45 min.) zajęć indywidualnych, uwzględnia koszty pracy prowadzącego zajęcia tj.: opracowanie i utrwalenie indywidualnych autorskich tematów i zadań egzaminacyjnych oraz przeprowadzenie egzaminów/zaliczeń po zakończeniu zajęć, opracowanie i utrwalenie innych materiałów niezbędnych do właściwej realizacji przedmiotu zamówienia, dostarczonych do Zamawiającego zgodnie z zasadami obowiązującymi w Uczelni.

Wynagrodzenie za zapewnienie Zamawiającemu odpowiednich praw własności intelektualnej, zawarte jest w wynagrodzeniu za wykonanie przedmiotu zamówienia, o ile w ramach realizacji dojdzie do powstania utworu w rozumieniu Ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

Wymagania w stosunku do wykładowców:

Szczegółowo określone w Zapytaniu ofertowym.

Sposób rozliczenia, płatności:

Szczegółowo określone w Zapytaniu ofertowym.