



## ZAPRASZA NA SZKOLENIE

### System Zakładowej Kontroli Produkcji przy wytwarzaniu kruszyw drogowych oraz mieszanek mineralno-asfaltowych

Warszawa, 27 listopada 2026

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj szkolenia: | Stacjonarne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Czas trwania:     | 1 dzień                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Certyfikaty:      | Uczestnicy otrzymają zaświadczenia uczestnictwa w szkoleniu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Cel szkolenia:    | <p>Zmieniające się przepisy dotyczące wyrobów budowlanych oraz rosnące wymagania w zakresie oceny zgodności stawiają przed producentami i uczestnikami rynku coraz większe wyzwania. Szkolenie zostało przygotowane, aby w praktyczny sposób pomóc Państwu bezpiecznie poruszać się w obszarze wymagań prawnych i technicznych związanych z wprowadzaniem wyrobów budowlanych do obrotu.</p> <p>Podczas szkolenia uczestnicy zdobędą wiedzę niezbędną do prawidłowego funkcjonowania przedsiębiorstwa zgodnie z obowiązującymi przepisami, a także wymaganiami Zakładowej Kontroli Produkcji (ZKP). Szczególny nacisk zostanie położony na praktyczne aspekty stosowania przepisów oraz najczęściej pojawiające się problemy w działalności producentów.</p> <p>Uczestnicy poznają m.in.:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• najważniejsze aktualne regulacje prawne oraz terminologię stosowaną w obszarze wyrobów budowlanych,</li><li>• zasady sporządzania deklaracji właściwości użytkowych oraz prawidłowego oznakowania CE i znakiem budowlanym B,</li><li>• wymagania dotyczące badań typu zgodnie z normą PN-EN 13108-20,</li><li>• praktyczne wymagania Zakładowej Kontroli Produkcji zgodnie z PN-EN 13108-21, w tym prowadzenie dokumentacji, przygotowanie do audytów oraz skuteczne utrzymanie systemu ZKP,</li><li>• obowiązki i odpowiedzialność wszystkich uczestników rynku: producentów, importerów, dystrybutorów oraz upoważnionych przedstawicieli.</li></ul> <p>Po szkoleniu będą Państwo lepiej przygotowani do spełniania wymagań prawnych, ograniczania ryzyka niezgodności oraz sprawnego zarządzania procesami związanymi z wprowadzaniem wyrobów budowlanych do obrotu.</p> |

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Adresaci szkolenia: | <p>Szkolenie zostało stworzone z myślą o osobach, które odpowiadają za jakość, zgodność i bezpieczeństwo wyrobów budowlanych na każdym etapie ich projektowania, produkcji i wprowadzania do obrotu.</p> <p>Zapraszamy w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kadre zarządzającą przedsiębiorstw produkcyjnych,</li> <li>• kierowników produkcji, jakości i technologii,</li> <li>• specjalistów ds. jakości, zgodności i certyfikacji,</li> <li>• osoby odpowiedzialne za przygotowywanie i podpisywanie deklaracji oraz innych dokumentów wymaganych przepisami prawa,</li> <li>• pracowników wdrażających, utrzymujących i nadzorujących system Zakładowej Kontroli Produkcji,</li> <li>• producentów, importerów, dystrybutorów i upoważnionych przedstawicieli wyrobów budowlanych.</li> </ul> <p>Program będzie szczególnie wartościowy dla osób, które chcą uporządkować swoją wiedzę, uniknąć kosztownych błędów oraz skutecznie przygotować firmę do spełniania wymagań rynkowych i kontrolnych.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ekspert prowadzący: | <p><b>mgr inż. Dariusz Zgorzalski</b> – ekspert z ponad 20-letnim doświadczeniem w obszarze oceny zgodności wyrobów budowlanych, certyfikacji oraz wymagań technicznych związanych z wprowadzaniem wyrobów budowlanych do obrotu. Twórca i założyciel portalu edukacyjno-doradczego <b>Krajowa Ocena Techniczna (<a href="http://www.kot.edu.pl">www.kot.edu.pl</a>)</b>, wspierającego przedsiębiorców w zakresie atestacji, certyfikacji oraz spełniania wymagań prawnych dotyczących wyrobów budowlanych.</p> <p>Były pracownik Instytutu Techniki Budowlanej oraz Centrum Naukowo-Badawczego Ochrony Przeciwpowodziowej, gdzie zdobywał praktyczne doświadczenie związane z oceną właściwości użytkowych i bezpieczeństwa wyrobów. Jako doświadczony konsultant od wielu lat wspiera producentów w prawidłowym wdrażaniu wymagań krajowych i europejskich oraz przygotowaniu przedsiębiorstw do kontroli i procesów certyfikacyjnych.</p> <p>Jest cenionym szkoleniowcem i autorem licznych publikacji poświęconych ocenie zgodności wyrobów budowlanych, Zakładowej Kontroli Produkcji oraz zagadnieniom związanym z oznakowaniem i wprowadzaniem wyrobów na rynek. Dzięki bogatemu doświadczeniu praktycznemu, zdobytemu również podczas obserwacji kontroli prowadzonych przez Wojewódzkich Inspektorów Nadzoru Budowlanego, przekazuje uczestnikom wiedzę opartą na rzeczywistych przypadkach i aktualnych wymaganiach rynku.</p> |

## Program i plan szkolenia

### 1. Wprowadzanie wyrobów budowlanych do obrotu:

- podstawy prawne systemu oraz jego zakres przedmiotowy i podmiotowy, w tym:
  - rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady 305/2011
  - ustawa o wyrobach budowlanych (tekst jednolity Dz. U. 2016 poz. 1570)
  - zharmonizowane specyfikacje techniczne
  - zasady ogólne dotyczące: procedur oceny zgodności, deklaracji właściwości użytkowych (wzór), krajowej deklaracji, zasad i warunków umieszczania oznakowania CE, oraz oznakowania krajowego - znak budowlany B
  - jednostki notyfikowane i jednostki ds. oceny technicznej (JOT)
  - obowiązki producenta, upoważnionego przedstawiciela, importera, dystrybutora/ sprzedawcy

### 2. System zakładowej kontroli produkcji (ZKP) kruszyw i mieszanek mineralno-asfaltowych stosowanych w drogownictwie:

- ZKP jako warunek oceny zgodności wyrobu budowlanego
- omówienie wybranych elementów norm zharmonizowanych:
  - PN-EN 13043:2010 (PN-EN 13043:2004/AC:2014 i PN-EN 13043:2004/Ap1:2010) Kruszywa do mieszanek bitumicznych i powierzchniowych utrwaleń stosowanych na drogach, lotniskach i innych powierzchniach przeznaczonych do ruchu
  - PN-EN 13108-20:2016-07 Mieszanki mineralno-asfaltowe - Wymagania - Część 20: Badanie typu
  - EN 13108-21:2016-07 Mieszanki mineralno-asfaltowe - Wymagania - Część 21: Zakładowa kontrola produkcji i częstotliwość badań produktu

### 3. Zakładowa kontrola produkcji (ZKP) a certyfikowany system ISO 9001:

- przykład rozwiązania z zakresu wymagań systemu jakości
- wymagania do spełnienia przez producentów, dotyczące kontroli jakości produkcji wyrobów budowlanych
- oznakowanie i etykietowanie wyrobów budowlanych, przykłady

10:00 – 15:00  
(w tym przerwy)

*Obiad*

*15:00*

## WARUNKI UDZIAŁU

### Zgłaszanie uczestników

Zgłaszania uczestników prosimy dokonywać na formularzu skierowania podpisanym przez osobę upoważnioną w terminie **do dnia 13.11.2026** (najlepiej fax na nr 22 350 6994 albo zeskanowane na e-mail na adres [biuro@ikku.pl](mailto:biuro@ikku.pl)). Formularz skierowania - w załączeniu.

### Opłaty

Opłata za szkolenie (wraz z wyżywieniem i materiałami szkoleniowymi) wynosi:

- **800 zł/os. (VAT = zw.)** – w przypadku finansowania szkolenia, w co najmniej 70% ze środków publicznych

- **800 zł/os. + 23% VAT = 984 zł** – w pozostałych przypadkach

### Miejsce szkolenia

Szkolenie odbędzie się w Warszawie. Dokładna lokalizacja zostanie podana zarejestrowanym uczestnikom około 10 dni przed szkoleniem.

### Pozostałe informacje

Rezygnacja z uczestnictwa w szkoleniu **po dniu 13.11.2026** nie zwalnia z obowiązku poniesienia kosztów operacyjnych (**20% kosztów szkoleniowych**) – zgodnie z wyszczególnieniem zawartym w skierowaniu.

Rezygnacja z uczestnictwa w szkoleniu **po dniu 20.11.2026** nie zwalnia z obowiązku poniesienia kosztów operacyjnych (**100% kosztów szkoleniowych**) – zgodnie z wyszczególnieniem zawartym w skierowaniu.

**Osoby zakwalifikowane** na szkolenie otrzymają (na nr fax lub adres e-mail wskazany w formularzu skierowania) potwierdzenie uczestnictwa (**na ok. 10 dni przed rozpoczęciem zajęć**) – pod warunkiem dokonania w terminie formalności zgłoszeniowych i wpłaty należnej kwoty za udział w szkoleniu.

### Sprawy organizacyjne

Albert Kusztal - tel. 694 460 150, e-mail: [akusztal@ikku.pl](mailto:akusztal@ikku.pl)

## UWAGA

Ten oraz inne tematy szkoleń możliwe są do zrealizowania również w wersji na zamówienie w dowolnej miejscowości dla jednego podmiotu lub kilku niezależnych podmiotów z danego regionu.

Tematyka możliwych szkoleń to:

- budownictwo drogowe i mostowe
- budownictwo kubaturowe i przemysłowe
- realizacja procesu inwestycyjnego
- inżynieria ruchu drogowego
- transport lądowy
- transport lotniczy
- planowanie przestrzenne
- zamówienia publiczne
- fundusze unijne

oraz inne tematy szkoleń w zależności od potrzeb Klienta.