

Regulamin konkursu naukowego „Mechaton”

§ 1. Informacje początkowe

1. Konkurs naukowy „Mechaton”, zwany dalej Konkursem organizowany jest przez Wydział Mechaniczny Politechniki Łódzkiej, zwany dalej Wydziałem lub Organizatorem.
2. Nadzór merytoryczny nad Konkursem sprawuje Prodziekan ds. studenckich Wydziału, zwany dalej Prodziekanem.
3. W organizację Konkursu zaangażowana jest Wydziałowa Rada Studentów, zwana dalej WRS.
4. Konkurs jest organizowany przy współudziale firmy lub organizacji zewnętrznej, zwanej dalej Partnerem strategicznym. Rolą Partnera strategicznego jest zaproponowanie tematu Konkursu, zwanego dalej Zadaniem, którego rozwiązanie stanowi przedmiot Konkursu.
5. Celem Konkursu jest rozwijanie wiedzy, zainteresowań naukowych, umiejętności współpracy w zespole osób o interdyscyplinarnych umiejętnościach a także zdolności stosowania wiedzy teoretycznej w rozwiązaniach utylitarnych.
6. Niniejszy Regulamin określa zasady organizacji i przebiegu Konkursu, w tym warunki uczestnictwa, sposób wyłonienia zwycięzców oraz zasady przetwarzania danych osobowych.

§ 2. Warunki uczestnictwa

1. Konkurs przeznaczony jest dla pełnoletnich studentów Wydziału Mechanicznego Politechniki Łódzkiej, zwanych dalej Studentami Wydziału lub Uczestnikami.
2. Do Konkursu mogą przystąpić zespoły składające się ze Studentów Wydziału studiujących na dowolnym stopniu i kierunku studiów. Zespół może liczyć od 3 do maksymalnie 5 osób.
3. Do zespołu może należeć Student Wydziału posiadający rejestrację pełną lub warunkową na semestr, w którym odbywa się Konkurs.
4. W Konkursie nie mogą brać udziału osoby, które od dnia ogłoszenia informacji o Konkursie do chwili jego zakończenia spełniają którekolwiek z poniższych kryteriów:
 - a. są pracownikami Partnera strategicznego, zatrudnionymi na podstawie umowy o pracę, umowy zlecenia lub umowy o dzieło;
 - b. odbywają staż lub praktykę w firmie Partnera strategicznego;
 - c. pozostają we współpracy z Partnerem strategicznym, w szczególności w ramach projektów badawczych, grantowych, kontraktowych lub innych form współdziałania;
 - d. są członkami rodzin pracowników Partnera strategicznego;
 - e. posiadają dostęp do poufnych materiałów Partnera strategicznego, w szczególności poprzez udział w projektach partnerskich pomiędzy uczelnią a firmą.

§ 3. Organizacja i zgłaszanie udziału w Konkursie

1. Konkurs organizowany jest w języku polskim, niemniej część materiałów lub informacji udostępnionych Uczestnikom może być w języku obcym.
2. Regulamin Konkursu publikowany jest przed rozpoczęciem rejestracji Uczestników.
3. Zgłaszanie zespołów możliwe jest nie później niż do 7 dni przed rozpoczęciem Konkursu. W przypadku dużej liczby zgłoszeń Organizator zastrzega sobie prawo do wcześniejszego zamknięcia rekrutacji i zrobienia listy rezerwowej.
4. Przy zbyt małej (mniejszej niż 3) liczbie zespołów Konkurs może zostać odwołany, o czym Organizator poinformuje po zakończeniu naboru.
5. W celu zgłoszenia zespołu należy postępować zgodnie z ogłoszeniami na stronie Wydziału i udostępnianymi innymi kanałami komunikacji, wskazanymi przez Organizatora.
6. W trakcie Konkursu Uczestnicy mogą zostać poproszeni przez Organizatora o okazanie legitymacji studenckiej.
7. Organizator weryfikuje skład zespołu (w tym liczbę członków). Dopuszczalna jest zmiana liczby członków i składu zespołu, pod warunkiem spełnienia zapisów zgodnych z § 2 ust.2-4. Informacja o planowanych zmianach w zespole musi być zgłoszona Organizatorowi nie później niż na 48 godzin przed rozpoczęciem Konkursu. Decyzję o zmianach w składzie zespołu podejmuje Organizator.
8. Organizacja Konkursu oparta jest o zasady „fair-play”. Każdy z zespołów biorących udział w Konkursie realizuje to samo Zadanie, mając do dyspozycji te same materiały do pracy i zapewnione takie same warunki oceny Zadania.
9. W trakcie Konkursu zarówno Partner strategiczny jak i Wydział zapewnia wsparcie w postaci tzw. Mentorów – osób o wiedzy merytorycznej z zakresu tematu Konkursu, którzy udzielają zespołom rad dotyczących opracowywanego rozwiązania, z zastrzeżeniem nierozwiązywania żadnych zadań i nieprzedstawiania gotowych rozwiązań. Prawa i zakres obowiązków Mentora reguluje osobny dokument.

10. W skład Mentorów wchodzi przedstawiciele ze strony Partnera strategicznego, nauczyciele akademicki zatrudnieni na Wydziale oraz, za zgodą Prorektora, przedstawiciel z grona Studentów Wydziału zgłoszony przez WRS niebędący Uczestnikiem. Osoba będąca Mentorem nie może wchodzić w skład Jury i nie może oceniać prezentowanego rozwiązania.

§ 4. Wybór zwycięskich zespołów

1. Oceny wyników rozwiązania Zadania dokonuje tylko Jury w składzie:
 - a. 2 osób wskazanych przez Prorektora po uzgodnieniu z WRS, w tym co najmniej jednego nauczyciela akademickiego z tytułem lub stopniem naukowym zatrudnionego na Wydziale,
 - b. 1 lub 2 osób wskazanych przez Partnera strategicznego,
 - c. 1 osoby wskazanej przez WRS spośród Studentów Wydziału (niebędącej Uczestnikiem) lub spośród Pracowników Wydziału (niebędącej Mentorem).
2. Pracami Jury kieruje Przewodniczący, wskazany przez Prorektora spośród osób wymienionych w § 4, ust. 1a. Do zadań Przewodniczącego należy:
 - a. nadzór nad regulaminowym przebiegiem Konkursu,
 - b. zarządzanie procesem oceny pracy zespołów,
 - c. monitorowanie przebiegu Konkursu, w porozumieniu z Organizatorem oraz WRS,
 - d. W przypadkach nieobjętych niniejszym Regulaminem Przewodniczący Jury ma decydujące prawo głosu.
3. Ocena wyników rozwiązania Zadania realizowana jest na podstawie prezentacji końcowej, przedstawianej przez każdy zespół. Warunkiem oceny rozwiązania jest jego zgodność z postawionym Zadaniem, stwierdzana przez Jury większością głosów. Efekty pracy zespołów są oceniane na podstawie następujących kryteriów z przyjętymi wagami:
 - a. innowacyjność / oryginalność (waga: 20%),
 - b. użyteczność / aplikacyjność (waga: 20%),
 - c. planowana trwałość (waga: 20%),
 - d. aspekt inżynierski (waga: 20%),
 - e. jakość i sposób prezentacji (waga: 20%).
4. Każdy z Jurorów przyznaje każdemu zespołowi od 0 do 10 punktów (z dokładnością do 0,5 pkt) dla każdego z efektów wymienionych w § 4, ust. 3. Ocena końcowa dla każdego zespołu obliczana jest jako suma punktów przyznanych przez każdego członka w Jury, pomnożona przez odpowiednią wagę według algorytmu:
$$\text{Ocena końcowa} = 0,2 \cdot (\sum \text{pkt_innow}) + 0,2 \cdot (\sum \text{pkt_uży}) + 0,2 \cdot (\sum \text{pkt_trwa}) + 0,2 \cdot (\sum \text{pkt_prezent}) + 0,2 \cdot (\sum \text{pkt_inż})$$
5. Ostatecznie o zajętych miejscach decyduje ranking zespołów opracowany na podstawie otrzymanej oceny końcowej.
6. W przypadku, gdy różne zespoły otrzymają tę samą ocenę końcową, wyższą pozycję w rankingu zajmuje zespół, który otrzymał wyższą ocenę końcową od Przewodniczącego Jury.
7. Decyzje Jury są ostateczne i nie przysługują od nich odwołania.
8. Ranking zespołów z oceną końcową jest jawny i dostępny u Organizatora.

§ 5. Nagrody

1. Dla trzech najlepszych zespołów (jeśli Konkurs rozpoczęło więcej niż 6 zespołów) lub dla najlepszego zespołu (jeśli Konkurs rozpoczęło nie więcej niż 6 zespołów), przewidziane są następujące nagrody:
 - a. Wpisanie do suplementu dyplomu dodatkowego osiągnięcia, po zawnioskowaniu do Prorektora.
 - b. Rzeczowe i nierzeczowe według decyzji Organizatora.
 - c. Inne, jeśli zostaną przewidziane przez Partnera strategicznego.
2. Na wniosek Partnera strategicznego, zespół biorący udział w Konkursie, który nie zajął miejsca 1-3, ale ukończył Konkurs, może uzyskać wyróżnienie.
3. Informacja o terminie i miejscu wręczenia nagród laureatom Konkursu zostaje przekazana do wiadomości wszystkim uczestnikom Konkursu przez Organizatora przed rozpoczęciem Konkursu.

§ 6. Przebieg Konkursu

1. Na realizację zadania uczestnicy otrzymują około 48 h, włącznie z nocą, przy czym dostęp do budynków Politechniki Łódzkiej regulują osobne przepisy, w związku z czym, w godzinach 21-6 uczestnicy mogą zostać zobowiązani do opuszczenia terenu Politechniki Łódzkiej.
2. Po upływie wskazanego czasu następuje zakończenie prac nad Zadaniem i zespoły rozpoczynają prezentację końcową przed Jury. Zmiany wprowadzone po zakończeniu prac nad Zadaniem nie zostaną uwzględnione w ocenie.
3. Przewidziany czas na prezentację końcową rozwiązania Zadania wynosi 10 minut. W przypadku dłuższej prezentacji Organizator zastrzega sobie prawo do jej przerywania.

4. Rozwiązanie musi być pracą własną zespołu, nigdzie wcześniej niepublikowaną, nieobciążoną roszczeniami osób trzecich i musi zostać wykonane w trakcie trwania Konkursu.

§ 7. Prawa autorskie

1. Uczestnik oświadcza, iż jest autorem lub współautorem wszelkich prac wykonanych podczas Konkursu oraz że nie naruszają one jakichkolwiek praw osób trzecich. Uczestnik oświadcza także, iż przyjmuje na siebie odpowiedzialność z tytułu roszczeń osób trzecich kierowanych wobec Organizatora, a powstałych w związku z realizacją przez Organizatora działalnością gospodarczą lub zawodową w oparciu o Projekt przygotowany podczas Konkursu.
2. Stosownie do art. 921 § 3 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. z 2025 r. poz. 1071 z późn. zm.; dalej: K.c.) autorskie prawa majątkowe do nagrodzonych w Konkursie Rozwiązań, stanowiących rozwiązanie Pomysłu, przechodzą na Organizatora w chwili wydania nagród i może być udostępnione Partnerowi strategicznemu.

§ 8. Ochrona danych

1. Administratorem danych osobowych zebranych na potrzeby Konkursu jest Politechnika Łódzka z siedzibą w Łodzi, przy ul. Żeromskiego 116; dane przetwarza Wydział Mechaniczny Politechniki Łódzkiej.
2. Politechnika Łódzka przetwarza dane osobowe wyłącznie w celu wykonania koniecznych czynności w obszarze Konkursu na podstawie art. 6 ust. 1 lit. a) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (RODO).
3. Dane osobowe nie będą udostępniane bez zgody na ich dalsze przetwarzanie oraz będą przechowywane przez okres niezbędny dla zrealizowania celu Konkursu.
4. Uczestnikowi zgodnie z RODO przysługuje: prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii; prawo do sprostowania i uzupełnienia swoich danych; prawo do usunięcia danych osobowych lub ograniczenia przetwarzania tylko w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wynikającego z elementów Konkursu.
5. Uczestnikowi zgodnie z RODO przysługuje prawo do uzyskania informacji oraz prawo do wniesienia skargi do Prezesa UODO (na adres Urzędu Ochrony Danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa).
6. W sprawach ochrony danych osobowych można się skontaktować z wyznaczonym przez Rektora inspektorem ochrony danych pod adresem rbi@adm.p.lodz.pl, telefon 42 631 20 39.

§ 9. Postanowienia końcowe

1. Uczestnik, biorąc udział w Konkursie, zobowiązany jest do podania prawdziwych i kompletnych danych osobowych niezbędnych do jego przeprowadzenia, w szczególności: imienia, nazwiska, numeru albumu, semestru i kierunku studiów oraz numeru telefonu. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednak ich niepodanie uniemożliwia udział w Konkursie.
2. Uczestnik przystępując do Konkursu oświadcza, że zapoznał się z Regulaminem oraz akceptuje jego treść i zobowiązuje się do przestrzegania postanowień niniejszego Regulaminu. Wszelkie naruszenia niniejszego regulaminu, w szczególności podanie nieprawdziwych danych osobowych, naruszenie przepisów obowiązującego prawa, upoważnia Organizatora do wykluczenia Uczestnika z udziału w Konkursie.
3. Jeśli liczebność zespołu spadnie poniżej dopuszczalnej granicy wskazanej w § 2 ust.2 w trakcie trwania Konkursu, zespół korzysta z niedozwolonej pomocy lub narusza jakikolwiek z punktów regulaminu, zespół zostaje zdyskwalifikowany.
4. We wszystkich przypadkach nieokreślonych w niniejszym Regulaminie oraz w przypadkach, które pojawiają się podczas Konkursu, ostateczną decyzję podejmuje Przewodniczący Jury.
5. Wszelkie materiały związane z Konkursem przekazane Organizatorowi nie podlegają zwrotowi.
6. Organizator zastrzega sobie prawo do rozpowszechnienia informacji o Konkursie i jego uczestnikach w prasie, w Internecie, w radio i telewizji lub innych materiałach promocyjnych Konkursu.
7. Organizator uprzedza, że przebieg Konkursu może być filmowany, fotografowany, nagrywany na nośniki w ramach audycji internetowych i transmitowany w publicznych transmisjach według dowolnej aktualnej metody technicznej i potrzeby.
8. Uczestnik poprzez udział w Konkursie, udziela nieodwołalnego, nieograniczonego czasowo i nieodpłatnego prawa do wielokrotnego wykorzystywania zdjęć i filmów ze swoim wizerunkiem i głosem oraz treści wypowiedzi bez konieczności każdorazowego ich zatwierdzania. Zgoda obejmuje wykorzystanie, utrwalanie, obróbkę i powielanie wykonanych zdjęć oraz materiałów audio/wideo za pośrednictwem dowolnego medium.
9. We wszystkich sprawach nieuregulowanych w niniejszym Regulaminie zastosowanie mają przepisy kodeksu cywilnego, ustawy o ochronie danych osobowych oraz ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.