

Spis treści

Przedmowa	7
Filip Dziedzic, Rene Wickmann, Holger Seidlitz, Włodzimierz Fleischer , Przełamywanie granic za pomocą technologii o kluczowym znaczeniu – zrównoważony rozwój transgranicznej sieci kompetencji w zakresie transferu wiedzy i technologii w dziedzinie budowy lekkich konstrukcji zorientowanej na zastosowania w praktyce prezentacja wyników projektu	9
Andrzej Szajna, Karol Dąbrowski , Indywidualizacja produktów poprzez wsparcie pracownika produkcji narzędziami opartymi na technologii rozszerzonej rzeczywistości – przykład współpracy nauki i biznesu	19
Andrzej Marek Lasota , Cyfrowe modelowanie człowieka w kształtowaniu zrównoważonego stanowiska pracy	27
Hanna Łosyk, Agnieszka Kaczmarek – Pawelska , Zrównoważony przemysł - szanse, zagrożenia i perspektywy	35
Eryk Szwarec , Proaktywne utrzymanie zasobów w modelu PaaS - prototypowanie ofert z wykorzystaniem programowania z ograniczeniami	41
Hanna Łosyk, Małgorzata Szmolda , Wyzwania i szanse dla sektora produkcji w kontekście zrównoważonego rozwoju	53
Anna Burduk, Bogumiła Wątopek, Renata Gnitecka, Daniel Medyński, Krzysztof Kolbusz, Robert Sułowski , Transfer technologii i innowacji w Danii i Polsce. Wybrane przykłady	61
Karol Dąbrowski, Katarzyna Skrzypek , Zrównoważone zarządzanie łańcuchem dostaw w przedsiębiorstwach produkcyjnych branży metalowej – studia przypadku	71
Julian Jakubowski , Wdrażanie systemu zarządzania jakością IATF 16949:2016 w przedsiębiorstwach branży motoryzacyjnej	87
Szanse i zagrożenia dla współpracy nauki i biznesu w dobie rozwoju technologii przemysłu 4.0 – panel dyskusyjny	99
Informacja o autorach	105