



New Frontiers in
Interventional Cardiology



Dyrektorzy oraz organizatorzy dwudziestego kongresu **New Frontiers in Interventional Cardiology** zapraszają studentów oraz doktorantów studiów inżynierskich oraz medycznych do wzięcia udziału w konkursie podzielonym na 2 grupy tematyczne:

„APPLICATION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE
IN CARDIOLOGY, INTERVENTIONAL CARDIOLOGY
AND CARDIOVASCULAR IMAGING”

– dla studentów studiów inżynierskich,

oraz

„APPLICATION OF 3D PRINTING,
AUGMENTED REALITY/VIRTUAL REALITY IN CARDIOLOGY,
INTERVENTIONAL CARDIOLOGY AND CARDIOVASCULAR IMAGING”

– dla studentów studiów medycznych.

Kierowane do młodych lekarzy i inżynierów biomedycznych przedsięwzięcie to część tegorocznej edycji wydarzenia, którego ideą jest współtworzenie i rewolucja kardiologii przyszłości.





New Frontiers in
Interventional Cardiology

Do 25 listopada 2019 r. pod adres office@nfic.pl zainteresowani mogą nadsyłać anglojęzyczne prace pisemne na jeden z dwóch przedstawionych tematów: „APPLICATION OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN CARDIOLOGY AND INTERVENTIONAL CARDIOLOGY” bądź też „APPLICATION OF 3D PRINTING, AUGMENTED REALITY/VIRTUAL REALITY IN CARDIOLOGY AND INTERVENTIONAL CARDIOLOGY”, w których Aplikujący rozwiną temat proponowanego rozwiązania wdrożenia w/w technologii do szerokiego użycia w dziedzinie kardiologii oraz kardiologii interwencyjnej. Praca nie może przekraczać pięciu stron A4, przy zachowaniu następujących wartości: rozmiar kroju – 12, interlinia – 1,5.

Prace konkursowe oceni Jury w składzie:

prof. dr hab. Dariusz Dudek (Przewodniczący Rady Instytutu Kardiologii UJ CM)

dr hab. n. med. Zbigniew Siudak (Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach)

dr n. med. Danuta Sorysz (II Oddział Kliniczny Kardiologii oraz Interwencji Sercowo-Naczyniowych, Szpital Uniwersytecki w Krakowie)

dr inż. Klaudia Proniewska (Zakład Bioinformatyki i Telemedycyny, Uniwersytet Jagielloński Collegium Medicum)

dr hab. n. med. Paweł Kleczyński (II Oddział Kliniczny Kardiologii oraz Interwencji Sercowo-Naczyniowych, Szpital Uniwersytecki w Krakowie)

dr n. med. Tomasz Tokarek (II Oddział Kliniczny Kardiologii oraz Interwencji Sercowo-Naczyniowych, Szpital Uniwersytecki w Krakowie)

dr hab. inż. Andrzej Skalski (Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie)

Adriana Złahoda-Huzior (MedApp S.A.)

Maciej Stanuch (MedApp S.A.)

Pod uwagę wzięte zostaną kryteria takie jak innowacyjność, szybkość i łatwość wdrożenia komunikowanego rozwiązania oraz poziom jego kompleksowości. Od pomysłowości Aplikujących zależy, czego dokładnie będzie dotyczyło rozwiązanie – mile widziane będzie graficzne zaprezentowanie prototypu pomysłu/aplikacji. Najlepsze prace zostaną wyłonione 1 grudnia 2019, a na ich autorów czekają atrakcyjne nagrody, w tym możliwość wystąpienia przed międzynarodowym gremium ekspertów podczas sesji Digital Health na XX warsztatach NFIC w Krakowie (bezpłatny udział w wydarzeniu i zakwaterowanie), oraz, dla zwycięzców sesji medycznej i sesji inżynierskiej – zagraniczna wizyta w siedzibie informatycznego giganta – firmy Microsoft!