

<p>Zaproszenie do składania ofert na licencję/nabycie praw do rozwiązania Uniwersytetu w Białymstoku pt.:</p>	
<p>Biosensor do specyficznego oznaczania stężenia receptora VEGF-R2 w płynach ustrojowych i homogenatach tkankowych techniką powierzchniowego rezonansu plazmonów w wersji Imaging.</p>	
<p>Rodzaj rozwiązania</p>	
<p>Wynalazek</p>	
<p>Idea rozwiązania</p>	
<p>Przedmiotem wynalazku jest biosensor służący do specyficznego oznaczania stężenia receptora VEGF-R2 w płynach ustrojowych i homogenatach tkankowych techniką Powierzchniowego Rezonansu Plazmonów w wersji Imaging</p>	
<p>Zalety rozwiązania/Przewaga rynkowa</p>	
<p>Aktualnie brakuje metod do oznaczeń VEGF-R2, dlatego opracowano biosensor do oznaczania VEGFR2 oraz opartej na nim metodzie analitycznej. Zastosowano matrycową wersję techniki pomiarowej powierzchniowego rezonansu plazmonów w wersji obrazowej (imaging) (SPRi) współpracującej z biosensorem. W odróżnieniu od innych wersji techniki SPR, pomiar jest dokonywany bez kontaktu z roztworem a zastosowanie matrycy dużej liczby punktów pomiarowych poprawia precyzję wyniku.</p>	
<p>Potencjalni klienci</p>	
<p>Producenci aparatury i wyposażenia do badań klinicznych i diagnostycznych.</p>	
<p>Poziom gotowości technologicznej (TRL)</p>	
<p>TRL-5</p>	
<p>Stan ochrony prawnej</p>	
<p>zgłoszenie jeszcze nie opublikowane</p>	
<p>Preferowana forma komercjalizacji</p>	
<p>umowa licencyjna</p>	
<p>Sposób składania ofert</p>	
<p>Oferty powinny być składane w języku polskim elektronicznie na adres e-mail jednostki</p>	
<p>Dane kontaktowe</p>	
<p>Wschodni Ośrodek Transferu Technologii Uniwersytetu w Białymstoku ul. Świerkowa 20B 15-328 Białystok wott@uwb.edu.pl</p>	