

<b>ANALIZA DANYCH W UBEZPIECZENIACH NA ŻYCIE</b>	
<b>Cele kształcenia</b>	
opanowanie przewidzianych programem treści przedmiotu	
<b>Wymagania</b>	
Posiadanie wiedzy na poziomie analizy matematycznej I oraz rachunku prawdopodobieństwa	
<b>Treści programowe</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementarne zagadnienia matematyki finansowej – stopy procentowe, standardowe ciągi płatności.</li> <li>• Czas dalszego trwania życia - tablice życia.</li> <li>• Jednorazowa składka netto w klasycznych ubezpieczeniach na życie.</li> <li>• Renty życiowe – aktuarialna wartość bieżąca renty.</li> <li>• Standardowe ubezpieczenia i składki netto.</li> <li>• Polisy grupowe.</li> </ul>	
<b>Wykaz literatury</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• J. Czarnowska, K. Dziedziul, Ubezpieczenia na życie i komunikacyjne, Wydawnictwo Politechniki Gdańskiej 2010</li> <li>• B. Błaszczyszyn, T. Rolski, Podstawy matematyki ubezpieczeń na życie WNT 2004</li> <li>• N. Bowers, H. Gerber, J. C. Hickman, D. A. Jones, C. J. Nesbitt, Actuarial Mathematics, The Society of Actuaries 1986</li> <li>• H. Gerber, Life insurance mathematics, Springer 1995</li> </ul>	