# O Toruniu Kopernika i Koperniku z Miasta Piernikowego

*Toruń, położony w Kujawsko – Pomorskiem, to miasto o burzliwej historii, która sięga prawie ośmiu stuleci. Dawniej mówiono, że leży on nad królową polskich rzek - Wisłą.*

*Był to jeden z największych i najzamożniejszych grodów Rzeczypospolitej Obojga Narodów, chociaż nie zawsze należał do jej terytorium. Jego wyjątkowe dziedzictwo kulturowe zostało uznane przez UNESCO za dorobek całej ludzkości.*

*To właśnie tutaj, wśród monumentów czerwonego, ceglanego gotyku oraz słynnych artystów, kupców, rzemieślników i przedstawicieli różnych wyznań urodził się wielki Mikołaj Kopernik. Niejeden wybitny torunianin uhonorowany przez władze miasta zaszczytnymi tytułami mógłby pozazdrościć naszemu patronowi talentu oraz niepowtarzalnego wkładu w historię i naukę. Przede wszystkim znany jest jako twórca dzieła przedstawiającego szczegółowo i w naukowo użytecznej formie heliocentryczną wizję Wszechświata.*

*Praca ta dokonała przełomu i przyczyniła się do jednej z najważniejszych rewolucji naukowych od starożytności, nazywana jest także „przewrotem kopernikańskim”.*

*Wszechstronne zainteresowania Mikołaja uczyniły zeń nie tylko wybitnego astronoma, stratega wojskowego, humanistę, ale również umożliwiły mu zdobywanie wykształcenia w kierunku medycyny i prawa.*

*Obserwacje astronomiczne Kopernik podjął już podczas studiów we włoskiej Bolonii. Na pewno wiedza z zakresu nauk przyrodniczych ułatwiła tę pasję. Odbywając praktykę prawniczą w kancelarii papieskiej w Rzymie, obserwował niecodzienne zjawisko – zaćmienie Księżyca. Wciąż rozwijana wiedza pozwoliła Mikołajowi na wygłoszenie w Wiecznym Mieście serii wykładów, które podważały współczesne założenia astronomii.*

*Powróciwszy z Włoch, nie odmówił przyjęcia funkcji lekarza i sekretarza swojego wuja – biskupa warmińskiego w Lidzbarku Warmińskim. Tu zajmował się ważnymi czynnościami dyplomatycznymi i administracyjnymi. Spróbował wówczas swoich umiejętności jako tłumacz – jego przekłady prozy z greki na łacinę drukowała znana, krakowska oficyna.*

*Mimo posługi duchownego nie zaniechał obserwacji astronomicznych. Przeniósłszy się do Fromborka, zbudował płytę obserwacyjną w obrębie wewnętrznych murów warowni i sporządził instrumenty astronomiczne wzorowane na starożytnych.*

*W czasie wojny polsko – krzyżackiej musiał Kopernik zmierzyć się z koniecznością obrony zamków warmińskich. Jego działania polegające na wzmacnianiu fortyfikacji były tak skuteczne, że wróg zrezygnował z oblężenia.*

*Pod portretowym kamuflażem Mikołaja Kopernika kryje się uzdolniony lekarz, odważny myśliciel, pasjonat astronomii, skuteczny dowódca*

*i uzdolniony ekonomista, a nadto – nieustraszony podróżnik. Mógł wieść dostatnie i bezpieczne życie duchownego, a jednak nie stłumił w sobie awanturniczej żyłki. Rozpowszechniał swoje odkrycia w czasach, gdy za odważne teorie można było spodziewać się nie zaszczytów i nagród, ale trybunału i tortur.*

*Wśród znanych torunian Mikołaj Kopernik jest wyjątkowym uczonym, geniuszem przynoszącym chlubę nie tylko swojemu miastu. O tym wszechstronnie uzdolnionym człowieku przyjaciel i uczeń Kopernika pisał tak:*

*„Toruń słynny był ongiś z powodu swojego handlu, a obecnie dzięki swemu wielkiemu synowi , a mojemu nauczycielowi”.*