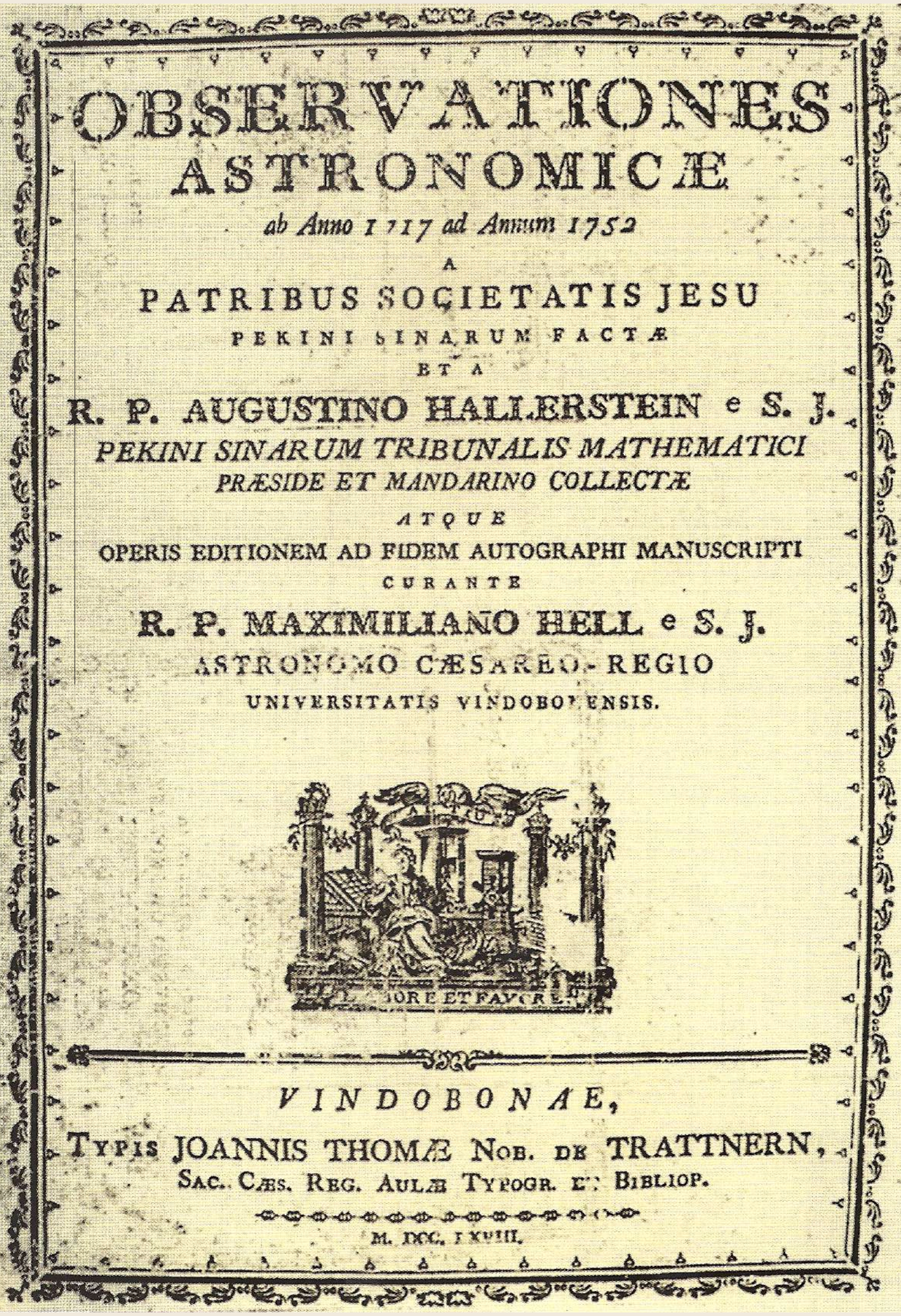


Ferdinand Avguštin Hallerstein

Repliko zvezdnega opazovalnika je zasnoval Avguštin Ferdinand Hallerstein (1703–1774), slovenski jezuit, astronom, matematik, kartograf in diplomat, med svojim življenjem na Kitajskem v času dinastije Qing. Rojen je bil v Ljubljani, 27. avgusta 1703, kjer se je tudi šolal na Jezuitskem kolegiju.



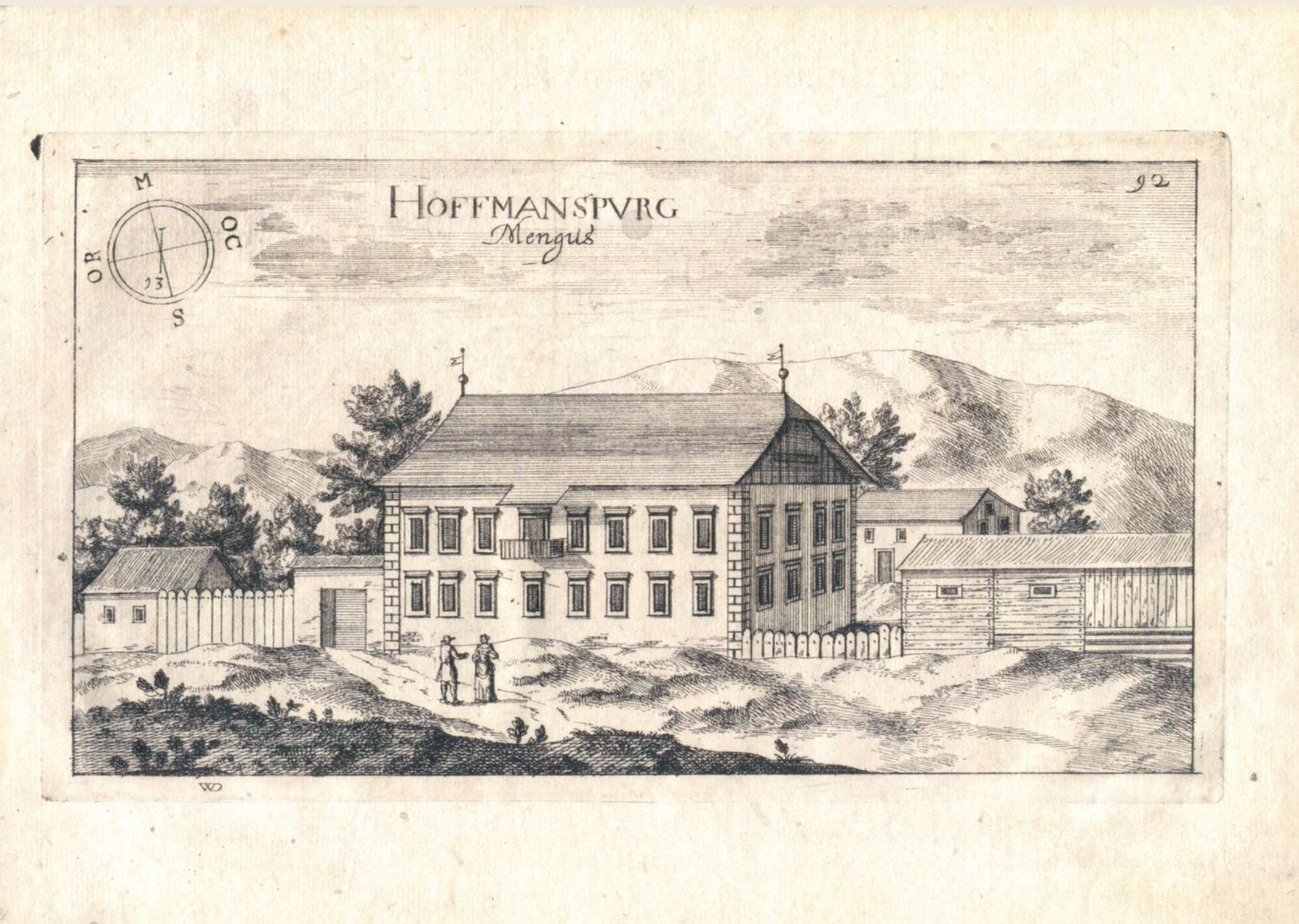
Naslovnica najobsežnejšega Hallersteinovega dela o astronomskih opazovanjih, objavljenega na Dunaju 1768.



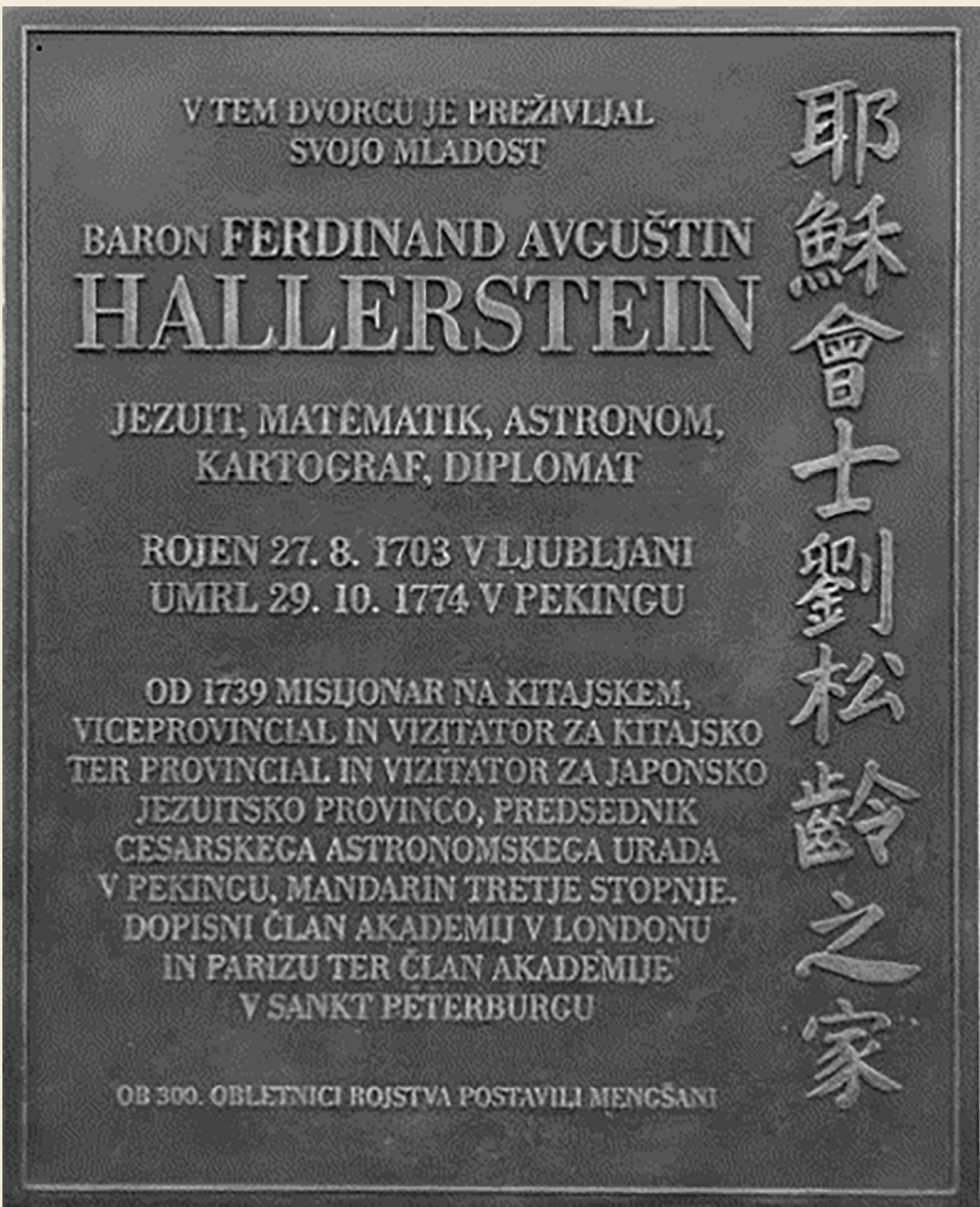
Mednarodni znanstveni simpozij o sinoških študijah in prvih evropskih misijonarjih na Kitajskem na Univerzi za jezike in kulturo v Pekingu, 26.–27. september 2009.



Udeleženci simpozija o sinoških študijah in evropskih misijonarjih na Kitajskem na Starem pekinškem observatoriju.



Dvorec Mengeš kot ga je v 17. stoletju upodobil Janez Vajkard Valvasor.



Spominska plošča, posvečena Ferdinandu Avguštinu Hallersteinu, na mengeškem dvorcu, kjer je odrasčal Hallerstein.

Ferdinand Augustin Haller von Hallerstein, s kitajskim imenom Liu Songling, je izhajal iz plemiške družine, ki je posedovala dvorec v Mengšu. Po končanem študiju je stopil v jezuitski red. Na pot proti Kitajski je krenil leta 1735 in s seboj kot popotnico vzel tudi slovensko katoliško pesmarico. Na daljno pot je krenil iz Lizbone, kjer je vzpostavil dober odnos s portugalsko kraljico Marijo Ano. Z dvorom rimsko nemškega cesarstva je bil povezan še prek svojega brata Vajkarda Hallersteina, ki je bil med leti 1738–73 v Bruslju spovednik cesarjevega brata vojvode Karla Aleksandra Lotarinškega.

Po več kot dveh letih potovanja je prispel v Peking, in sicer 13. junija 1739. Že takrat je Hallerstein slovel kot dober matematik, zato je takoj nastopil službo kot namestnik predstojnika Cesarskega astronomskega urada. Leta 1746 je prevzel mesto predstojnika Cesarskega astronomskega urada, ki ga je zadržal vse do svoje smrti oktobra 1774.

V svojem bogatem znanstvenem delu je vzpostavil sodelovanje z akademijami znanosti v Parizu, Sankt Peterburgu in Londonu ter tako vzpostavil plodno znanstveno korespondenco med tedanjo Evropo in Kitajsko. Poleg astronomskih opazovanj, korekcije kitajskega koledarja in izdelave zvezdnega opazovalnika je njegovo znanstveno delo obsegalo še izdelavo geografskih kart, izračun zemeljske dolžine Pekinga, odkritje kometa, poskuse z induktivno elektriko in vakuumsko tehniko, proučevanje avtohtonih kitajskih rastlin in živali ter prvi izračun števila kitajskega prebivalstva.



Nagrobnik Ferdinanda Avgušтина Hallersteina na starem jezuitskem pokopališču v Pekingu. Danes znotraj ograjenega kompleksa partijske in visoke upravne šole v Pekingu. Ob nagrobniku stoji Aleksander Blaznik iz Arhiva RS.