

Das sechste Capitel.

Von noch zweyen Gründen/ der eine Grundt R, der ander Quadrant S genannt/ auch deren Einien vnd Puncten/ zu verfertigung der Sonnvhren/ auß diesem andern Fundament ebenmessig/ doch nicht allezeit/ von nöten.

In vorigem Capit. ist gemeldet/ vnd es bezeuget auch die erfahrung/ daß in allen vnd jeglichen Sonnvhren/ der Stiffte oder Zeiger gemeiniglich in form eines Triangels oder Quadrangels auffgerichtet zu werden pfleget. Demnach ist zu wissen/ dz in verfertigung derjenigen Sonnvhren/ in welchen der Zeiger in form eines Quadrangels/ oder Galgens auffgerichtet wird/ weil nemlich darinnen die Stundlinien/ nit auß einem einzigen/ sondern eine jegliche auß ihren besondern Puncten gezogen werden muß/ zu erfindung solcher Puncten/ nach einer auff ein sonderlich Papier gerissenen horizontael oder Wasser gleich ligenden Sonnenvhr von nöten: Doch ist allhier wahrzunehmen/ daß in dieser andern Horizontael, zu forderst vber obangeregte bey dem Grund P außengelassene Einien/ Puncten/ Quadranten vnd Sonnenzirkel/ auch die Lini a z, als allhie vunnöhtig/ ebenmessig außsen gelassen/ für eines: Darnach auch in deroselben die Creuzlini C D, nit mit C D, sondern mit E F, vnd der Creuzpunct nit mit a, sondern mit A verzeichnet werde. Magst dich demnach mit demselbigen gleicher gestalt auff Weiß vnd Manier/ wie jeko angedeutet/ zu forderst versehen vnd gefast machen/ darbeneben eins vor alle mercken/ daß diese ander horizontael oder Wasser gleich ligende Vhr/ hinfüro von mir allezeit der Grund R soll vnd wird genennet werden. Vnd wird nun in diesem Grund R zu obangedeu-

Dieses mercke.

Grund R.