Zur Präsentation aus der Amateurastronomischen Praxis: "Den Mond photographieren", Softwaretipps und Text-/ Bildmaterial (Stand März 2024) Michael Machleb (WFS # 5060)

## Software:

Virtual Moon Atlas [8.2]: http://ap-i.net/avl/en/start **Lunar Terminator Visualization Tool** 

LTVT [0.21.5]:

https://github.com/fermigas/ltvt/wiki/LTVT%20Download

Diskussion hier:

https://forum.astronomie.de/threads/ltvt-lunar-terminator-visualization-tool-win-software-mond-realistische-schatten-simulation-am-terminator-vorst ellung-hinweise.326573/

https://celestiaproject.space/download.html u. https://www.celestia.info/deutschevers.html [1.6.1]

**Lunar Occulation Workbench** LOW [4.1]: https://www.doa-site.nl/low.htm

Simulation mit Fokus auf Objekte unseres Sonnensystems

Literatur und Bildmaterial:

## Download hier: https://dokumen.pub/gdownload/the-modern-moon-a-personal-view-0933346999-9780933346994.html

Geologic History of the Moon (Hg. Wilhelms / McCauley / Trask, 1987): https://ser.sese.asu.edu/GHM/

Mondatlanten I + II des Chamaeleon – Onjala-Observatory (Paech/ Hofmann):

http://www.chamaeleon-observatory-onjala.de/de/chamaeleon-observatory/project-htm/projekt-mondatlanten.htm

Deren Aufsatz zu Vulkanismus:

"The Modern Moon" [Charles Wood, 2003]

Celestia [1.6.3 (2022)]:

http://www.chamaeleon-observatory-onjala.de/mondatlas/download/Vulcanic%20Structures%20on%20the%20near%20side%20of%20the%20moon. pdf

"The Lunar Sourcebook" (Hg. Haiken/ Vaniman/ French, 1991):

https://www.lpi.usra.edu/publications/books/lunar sourcebook/pdf/LunarSourceBook.pdf

Antonin Rükl, Atlas of the Moon (online): https://the-moon.us/wiki/R%C3%BCkl Index Map

Lunar Orbiter Photographic Atlas (online): https://www.lpi.usra.edu/resources/lunar orbiter/

Berliner Mondatlas Giebler / Voigt (Hg. W. Tost, 2002): https://wfs.berlin/berliner-mondatlas/Nav/index.html

Photographic Moonbook v. 3.5 [Alan Chu, 2011]: http://www.alanchuhk.com/Moonbook 3v5.pdf

Lunar Atlas for Moon Observers vol.1+2 [Kwok C. Pau, 2016]: http://lunaratlas.blogspot.com/

The Lunar Observer (monatlich, ALPO): https://alpo-astronomy.org/gallery3/index.php/Lunar/The-Lunar-Observer