Linkliste Teleskop-Haus

https://www.vds-astro.de/

http://deepsky.vdsastro.de/de/introduction.html

Homepage der Vereinigung der Sternfreunde in Deutschland.

Hier gibt es viele Interessensgruppen und Arbeitsgebiete zu erkunden.

https://www.freunde-der-nacht.net/downloads/

Der Beobachteraltlas für kurzentschlossene ist für mich eine Pflicht-Liste.

Sollte jeder haben.

http://www.deepskybeobachtung.de/index.php/deep-sky-liste-dsl

In dieser Liste steckt viel Wissen und Arbeit drin. Auch hier vom Beobachter erstellt für den Beobachter.

http://www.jimscosmos.com/

Tolle tools und Sternkarten die mit dem entsprechenden Drucker als Poster gedruckt werden können. Speziell für Skywatcher Teleskope und SynScan eine tolle Sache.

http://www.jens-bohle.de/Astrolinks.htm

Ein langjähriger Freund der sicherlich ohne weiteres seinen Doktor in Astronomie machen könnte...soviel geballtes Wissen erfordert ein wenig einarbeitung für den Nutzer.

http://www.faint-fuzzies.de/de/observations all dn.html

Diesen Tip habe ich von einem Kunden bekommen ... Sehenswert und absolut praktisch für den Beobachter.

Foto-Tools für die Astronomie

https://www.blackwaterskies.co.uk/

https://www.blackwaterskies.co.uk/imaging-toolbox/

Besonders geglückt als wichtiges Foto-Tool ist die Imaging ToolBox

SharpCap Aufnahme-Software

https://www.sharpcap.co.uk/

und das Forum hierfür https://forums.sharpcap.co.uk/

APT Aufnahme-Software

https://astrophotography.app/

Infos zu der Software http://phobal.de/photo/blog/technical/software/APT/

Foto-Comunity AstroBin ist eine Platform von Amateur-Fotografen in Richtung Astronomie it weltweit mehr als 50.000 Mitgliedern.

https://de.welcome.astrobin.com/

Bildbearbeitung-Software Gimp ist Kostenlos und sehr Umfangreich

https://www.gimp.org/downloads/

DeepSkyStacker ist eine Freeware für Astrofotografen, die alle Schritte des Vor-Verarbeitungsprozesses von Deep-Sky Bildern vereinfacht.

http://deepskystacker.free.fr/english/index.html

Registax is eine freie Software um die Bildbearbeitung und das Stakking für Planeten-Cams zu übernehmen http://astronomie.be/registax/

Zwar eine alte Software, aber der Entwickler wird nach 10Jahren ein Upgrade bringen :-)

Steuern und Regeln von Astro-Hardware

Die Ascom-Schnittstellen verbinden diverse Astro-Hardware mit Windows usw. und vereinfachen dadurch die Einbindung dieser Komponenten mit deinem PC. Ist ein Standard in der modernen Astronomie geworden...wie der Name auch schon sagt :-)

https://www.ascom-standards.org/

PHD-2 Autoguiding

Autoguiding-Software die sich in der Astroszene bewährt hat. Ein Tool was unkompliziert von der Hardware erkannt wird und mehr kann als nur Autoguiden. https://openphdguiding.org/

N.I.N.A Steuerung von Cameras/Telescopes/Filter

Wheels/Focusers/Rotators/Switches/Weather Devices/Plate Solving und vieles mehr https://nighttime-imaging.eu/

Planetarium-Software-Sternkarten

In dieser Liste steckt viel Wissen und Arbeit drin. Auch hier vom Beobachter erstellt für den Beobachter. http://www.jimscosmos.com/

Stellarium eine Konstante als Planetariumssoftware https://stellarium.org/de/

Android Smartphone

Wenn es eine App sein sollte empfehle ich SkySafari oder StarWalk 2

Wer seine Skywatcher-Montierung vom Smartphone via W-Lan ansteuern möchte sollte das mit den Apps von Skywatcher machen hier empfiehlt sich SynScan oder die SynScan Pro App. Andere Marken können von SkySafari angesteuert werden via Bluetooth oder Wlan.

Okularrechner

https://www.sternfreunde-muenster.de/orechner.php

Sinnvolles Tool um Gesichtsfelder Ihres Teleskopes und Okulars zu verdeutlichen.

Lichtverschmutzungskarten

Wetter für Astronomen

Clear Outside eine Wetter-Seite für Astronomen mit Vorhersagen und Wetterlagen https://clearoutside.com/forecast/50.7/-3.52

Ouranos auch hier eine Wetterseite, ähnlich wie Clear Outside, mit guter Übersicht https://www.ouranos-app.com/

Übersetzer von Sprachen

Für mich der beste und zuverlässigste Übersetzer derzeit ONLINE. Sehr nützlich für Bedienungsanleitungen oder Sonstiges...

https://www.deepl.com/translator

Teleskop-tecnica Rhein/Main Geschäftsführer Giovanni Donelasci