

## Mapy w internecie:

<https://mc.bbbike.org> – porównywarka map

<https://www.google.com/maps> – google maps pewnie każdy zna

<https://wego.here.com/> – mapa HERE Technologies

<https://www.openstreetmap.org> – OSM, otwarta mapa, projekt niekomercyjny

<https://mydrive.tomtom.com> – mapa od TomTom, bezpośrednia konkurencja dla HERE

<https://yandex.ru/maps> – mapa rosyjska

<https://map.baidu.com> – mapa chińska

<https://mapa.targeo.pl> – mapa Polska

<https://jakdojade.pl> – serwis do nawigowania w komunikacji publicznej

<https://www.mapillary.com/app/> – takie google street view, można tam wrzucać zdjęcia ze swojego smartfona

<https://mapy.geoportal.gov.pl> – polski rządowy serwis mapowy, polecam!

<https://polska.e-mapa.net/> - alternatywny geoportal z mapami cyfrowymi Polski

<http://igrek.amzp.pl/mapindex.php> – serwis z mapami archiwalnymi

<http://polski.mapywig.org/news.php> – kolejny serwis z mapami archiwalnymi

<http://geoportal.pgi.gov.pl> - geoportal Państwowego Instytutu Geologicznego

<https://meteo.imgw.pl/dyn/#group=nwp&param=t-2-agl&model=alaro4k0> - serwis mapowy IMGW

<http://epsh.pgi.gov.pl/epsh/> - geoportal Państwowej Służby Hydrologicznej

<https://geo.stat.gov.pl/imap/> - portal geostatystyczny GUS

<http://portal.onegeology.org/OnegeologyGlobal/> - Mapa geologiczna świata

<https://globalwindatlas.info/> - mapa potencjału wiatrowego

<https://globalsolaratlas.info/map> - mapa potencjału solarnego

<https://maps.esri.com/rc/sat/index.html> - satelity wokół Ziemi

<https://edukacja.maps.arcgis.com/apps/StorytellingTextLegend/index.html?appid=13d544657eb543be9da66c1aa651b1f0> - mniejszości w Polsce

<https://agh-ust.maps.arcgis.com/apps/MapJournal/index.html?appid=c70f5cea7be54a73b05ff2d67d9ddd4> – Niemiecki Obóz Koncentracyjny „Płaszów”

<https://edukacja.maps.arcgis.com/apps/MapTour/index.html?appid=89d6f6169d5f4ad9a72f2ff8764f2a5c&webmap=8caf3efbaa4ffbb88e0efcead61932#> - śladami getta warszawskiego

## Wiedza o GIS i mapach cyfrowych:

<https://learn.arcgis.com/en/educators/> - serwis od esri, dla szkół i nauczycieli ze scenariuszami lekcji

<https://gis-support.pl/centrum-wiedzy-qgis/> - polskie centrum wiedzy o QGIS

[https://gis-support.pl/baza-wiedzy\\_trashed/dane-do-pobrania/](https://gis-support.pl/baza-wiedzy_trashed/dane-do-pobrania/) - darmowe dane do pobrania do zabawy z GISem

<https://360.here.com/> - co się dzieje w branży mapowej, blog HERE Technologies

<https://www.arcanagis.pl/> - czasopismo online od esri Polska, kopalnia wiedzy o mapach i branży GIS

<https://www.youtube.com/user/heremaps/videos> - kanał youTube od HERE

<https://youtu.be/T6-xeqp4fhA> - 6 minutowy filmik o podstawach w HERE Studio

<https://www.here.xyz/studio/> - i instrukcja

[https://geoforum.pl/strona/46812,46826,46909/geodezja-krotki-wyklad-o-transformacji-rady-na-uklady#page\\_top](https://geoforum.pl/strona/46812,46826,46909/geodezja-krotki-wyklad-o-transformacji-rady-na-uklady#page_top) – „rady na układy”

[www.geoforum.pl](http://www.geoforum.pl) – strona z aktualnościami ze świata GIS i nie tylko

## Koronawirus

<https://coronavirus.jhu.edu/map.html> - mapa o wirusie

<https://www.worldometers.info/coronavirus/#countries> – statystyki o zachorowaniach

<https://ourworldindata.org/covid-testing> - na dole strony świetne dynamiczne wykresy o liczbie testów na koronawirusa, porównajcie sobie Polskę z innymi krajami z regionu!

## Darmowe dane i statystyki w internecie

<http://eros.usgs.gov/> - Earth Resources Observation and Science Center

<https://eos.com/platform/> - Earth Observing System

<https://earthexplorer.usgs.gov> - EarthExplorer

<http://land.copernicus.eu> – Copernicus Land Monitoring Service

<http://download.geofabrik.de/> - OpenStreetMap (OSM)

<https://geo.stat.gov.pl> - urząd statystyczny, w tym Bank Danych Lokalnych, kopalnia danych

<https://view.eumetsat.int/productviewer?v=default> - Zobrazowania z satelity meteorologicznego

[https://imgw.isok.gov.pl/imap\\_imgw/](https://imgw.isok.gov.pl/imap_imgw/) - ISOK Informatyczny System Osłony Kraju, zagrożenia przyrodnicze

## GIS w nauczaniu

<https://www.gov.pl/web/edukacja/geoinformacja-w-szkolnej-edukacji-geograficznej--poradnik> - poradnik MEN

<https://edu.esri.pl/> - najlepszy portal dla edukacji GIS