

Inhaltsverzeichnis und Übersicht über die systematische Stellung der behandelten Familien

Einführung	9
Bau der Pflanze (Erklärung der Fachausdrücke).....	12
Familienmerkmal	22
Deutsche Pflanzennamen	516
Wissenschaftliche Pflanzennamen	529
Weiterführende Literatur	542

Abteilung: Samenpflanzen Spermatophyta

Unterabteilung: Nacktsamige Pflanzen Coniferophytina (Gymnospermae)

Klasse: Kiefernähnliche Coniferopsida

Familie: Eibengewächse Taxaceae.....	38
Familie: Kieferngewächse Pinaceae	38
Familie: Zypressengewächse Cupressaceae.....	40

Klasse: Gnetumähnliche Gnetopsida

Unterabteilung: Bedecktsamige Pflanzen Angiospermae

Klasse: Magnolienpflanzen, Urdikotyle Magnoliopsida

Unterklasse: Magnolienähnliche Magnoliidae

Familie: Seerosengewächse Nymphaeaceae	40
Familie: Osterluzeigewächse Aristolochiaceae	40

Klasse: Einkeimblättrige Pflanzen Monocotyledoneae

Unterklasse: Froschlöffelähnliche Alismatidae

Familie Kalmusgewächse Acoraceae	42
Familie: Froschlöffelgewächse Alismaceae.....	42
Familie: Schwänenblumengewächse Bulmaceae.....	44
Familie: Froschbissgewächse Hydrocharitaceae (incl. Najadaceae).....	44
Familie: Blumenbinsengewächse Scheuchzeriaceae	44
Familie: Dreizackgewächse Juncaginaceae	46
Familie: Laichkrautgewächse Potamogetonaceae (incl. Zannichelliaceae)	46
Familie: Saldengewächse Ruppiaceae.....	48

Familie: Seegrasgewächse	Zosteraceae.....	48
Familie: Aronstabgewächse	Araceae (incl. Lemnaceae).....	48
Familie: Simsenliliengewächse	Tofieldiaceae.....	58

Unterklasse: Lilienähnliche Liliidae

Familie: Beinbrechgewächse	Nartheciaceae.....	50
Familie: Schmerwurzgewächse	Dioscoreaceae.....	50
Familie: Liliengewächse	Liliaceae.....	52
Familie: Einbeerengewächse	Melanthiaceae (incl. Trilliaceae).....	54
Familie: Herbstzeitlosengewächse	Colchicaceae.....	54
Familie: Grasbaumgewächse	Xanthorrhoeaceae (incl. Asphodelaceae).....	56
Familie: Spargelgewächse	Asparagaceae (incl. Ruscaceae, Hyacinthaceae).....	56
Familie: Narzissengewächse	Amaryllidaceae (incl. Alliaceae).....	60
Familie: Schwertliliengewächse	Iridaceae.....	66
Familie: Knabenkrautgewächse oder Orchideen	Orchidaceae.....	68

Unterklasse: Kommelinenähnliche Commelinidae

Familie: Binsengewächse	Juncaceae.....	84
Familie: Riedgrasgewächse oder Sauergräser	Cyperaceae.....	88
Familie: Süßgräser	Poaceae (= Gramineae).....	108
Familie: Rohrkolbengewächse	Typhaceae (incl. Sparganiaceae).....	132

Klasse: Zweikeimblättrige Dicotyledoneae

Familie: Hornblattgewächse	Ceratophyllaceae.....	134
----------------------------	-----------------------	-----

Unterklasse: Hahnenfußähnliche Ranunculidae

Familie: Hahnenfußgewächse	Ranunculaceae.....	134
Familie: Mohngewächse	Papaveraceae (incl. Fumariaceae).....	154
Familie: Berberitzengewächse	Berberidaceae.....	156

Unterklasse: Radbaumähnliche Trochodendridae

Familie: Buchsbaumgewächse	Buxaceae.....	158
Familie: Platanengewächse	Platanaceae.....	158

Unterklasse: Rosenähnliche Rosidae

Familie: Stachelbeergewächse	Grossulariaceae.....	158
Familie: Pfingstrosengewächse	Paoniaceae.....	158
Familie: Dickblattgewächse	Crassulaceae.....	158
Familie: Steinbrechgewächse	Saxifragaceae.....	164
Familie: Tausendblattgewächse	Haloragaceae.....	170
Familie: Schmetterlingsblütler	Fabaceae (= Papilionaceae).....	170

Familie: Kreuzblumengewächse	Polygalaceae	198
Familie: Rosengewächse	Rosaceae	200
Familie: Kreuzdornengewächse	Rhamnaceae	222
Familie: Ölweidengewächse	Elaeagnaceae	224
Familie: Ulmengewächse	Ulmaceae	224
Familie: Hanfgewächse	Cannabaceae	224
Familie: Brennesselgewächse	Urticaceae	224
Familie: Buchengewächse	Fagaceae	226
Familie: Birkengewächse	Betulaceae (incl. Corylaceae)	228
Familie: Gagelstrauchgewächse	Myricaceae	230
Familie: Walnussgewächse	Juglandaceae	230
Familie: Kürbisgewächse	Cucurbitaceae	230
Familie: Spindelbaumgewächse	Celastraceae (incl. Parnassiaceae)	230
Familie: Sauerkleegewächse	Oxalidaceae	232
Familie: Wolfsmilchgewächse	Euphorbiaceae	232
Familie: Weidengewächse	Salicaceae	236
Familie: Veilchengewächse	Violaceae	242
Familie: Leingewächse	Linaceae	244
Familie: Johanniskrautgewächse	Hypericaceae	246
Familie: Storchschnabelgewächse	Geraniaceae	248
Familie: Blutweiderichgewächse	Lythraceae (incl. Trapaceae)	250
Familie: Nachtkerzengewächse	Onagraceae (= Oenotheraceae)	252
Familie: Pimpernussgewächse	Staphyleaceae	258
Familie: Seifenbaumgewächse	Sapindaceae (incl. Aceraceae, Hippocastanaceae)	258
Familie: Rautengewächse	Rutaceae	260
Familie: Malvengewächse	Malvaceae (incl. Tiliaceae)	260
Familie: Seidelbastgewächse	Thymelaeaceae	262
Familie: Zistrosengewächse	Cistaceae	264
Familie: Kreuzblütengewächse	Brassicaceae (= Cruciferae)	264
Familie: Resedagewächse	Resedaceae	288
Familie: Leinblattgewächse	Santalaceae	288
Familie: Tamariskengewächse	Tamaricaceae	290
Familie: Grasnelkengewächse	Plumbaginaceae	290
Familie: Knöterichgewächse	Polygonaceae	292
Familie: Nelkengewächse	Caryophyllaceae	298
Familie: Quellkrautgewächse	Montiaceae	316
Familie: Sonnentaugewächse	Droseraceae	316
Familie: Amarantgewächse	Amaranthaceae (incl. Chenopodiaceae)	316

Unterklasse: Asternähnliche Asteridae

Familie: Hartriegelgewächse Cornaceae	322
Familie: Balsaminen- oder Springkrautgewächse Balsaminaceae	322
Familie: Primelgewächse Primulaceae	324
Familie: Diapensiengewächse Diapensiaceae	332
Familie: Himmelsleitergewächse Polemoniaceae	332
Familie: Heidekrautgewächse Ericaceae (incl. Pyrolaceae, Monotropaceae, Empetraceae)	332
Familie: Rötengewächse Rubiaceae	340
Familie: Enziangewächse Gentianaceae	344
Familie: Immergrügewächse Apocynaceae (incl. Asclepiadaceae)	352
Familie: Borretsch- oder Raublattgewächse Boraginaceae	354
Familie: Windengewächse Convolvulaceae (incl. Cuscutaceae)	362
Familie: Nachtschattengewächse Solanaceae	364
Familie: Ölbaumgewächse Oleaceae	366
Familie: Wegerichgewächse Plantaginaceae (incl. Callitrichaceae, Hippuridaceae, Veronicaceae, Globulariaceae)	366
Familie: Rachenblütler oder Braunwurzgewächse Scrophulariaceae	380
Familie: Lippenblütler Lamiaceae (= Labiatae)	384
Familie: Sommerwurzgewächse Orobanchaceae	402
Familie: Gauklerblumengewächse Phrymaceae	410
Familie: Wasserschlauchgewächse Lentibulariaceae	410
Familie: Eisenkrautgewächse Verbenaceae	410
Familie: Stechpalmengewächse Aquifoliaceae	412
Familie: Glockenblumengewächse Campanulaceae	412
Familie: Fieberkleegewächse Menyanthaceae	420
Familie: Korbblütler Asteraceae (= Compositae)	422
Familie: Moschuskrautgewächse Adoxaceae (incl. Sambucaceae, Viburnaceae)	482
Familie: Geißblattgewächse Caprifoliaceae (incl. Linnaeaceae, Dipsacaceae, Valerianaceae)	484
Familie: Efeu- und Araliengewächse Araliaceae (incl. Hydrocotylaceae)	492
Familie: Doldenblütler Apiaceae (= Umbelliferae)	494