

اختصارات المعتمدة في الهندسة والتكنولوجيا (الجزء الثالث)

الدكتور فاضل حسن أحمد
كلية الهندسة — جامعة صلاح الدين — أربيل
الجمهورية العراقية

A

AGGR	=	Aggregate	رُكام
AIL	=	Aileron	جُنَّيْح
AIRCFT	=	Aircraft	طائرة
ALK	=	Alkaline	قلوي
ALY	=	Alloy	سبيكة
ALTN	=	Alteration	تبدیل
ALT	=	Alternate	مُتَنَاقِب
ALT	=	Alternator	مُتَوَّب
ALT	=	Altitude	إرتفاع
AMB	=	Amber	كَهْرْمَان
AMM	=	Ammunition	ذخيرة حربية
AMT	=	Amout	كمية
AMP	=	Ampere	أمبير
AMPH	=	Amphibian	طائرة برمائية
AMPL	=	Amplifier	مُضَخِّم
AM	=	Amplitude	سعة
ANHYD	=	Anhydrous	لا مائي
ABBR	=	Abbreviate	إختصر
ACCEL	=	Accelerate	يَتَسَارَع
ACCESS	=	Accessory	لاحق
ACCT	=	Account	حساب
ACCUM	=	Accumulate	يترام
ACST	=	Acoustic	سمعي
ACT	=	Actual	حقيقي
ACTG	=	Actuate	يشغل
ADPT	=	Adapter	مُهاييء
ADD	=	Addendum	طرف السن
ADD	=	Addition	جَمْع
ADH	=	Adhesive	لصوق
ADJ	=	Adjust	يضبط
ADV	=	Advance	متقدّم
AERODYN	=	Aerodynamic	ديناميكا الهواء
AERO	=	Aeronautic	طيران
AFT	=	After	بعْدَ، لاحق

AZ = Azimuth السَّمْت

B

BAB = Babbitt يطلي بمعدن (بابت)
 BACT = Bacteriological بكتريولوجي
 BAF = Baffle عارضة
 BAK = Bakery —
 BAL = Balance ميزان
 BALL = Ballast حُساس
 BAND = Bandolier —
 BATT = Batten لِرَاز
 BAT = Battery بطارية
 BAT = Battle قتال
 BBL = Barrel برميل
 BCN = Beacon فَنَار
 BF = Backface وجه خلفي
 BKS = Barracks مَعسكر
 BLK = Block مجموعة، كاح
 BLO = Blower نفاخ
 BLK = Black أسود
 BL = Blank فراغ
 BLU = Blue أزرق
 BLR = Boiler مِرْجَل
 BM = Beam عَتَبَة
 BOB = Bobbin بَكَرَة
 BOLS = Bolster مِسند
 BOOST = Booster مُفَرِّز
 BOT = Bottom قَعْر
 BRKT = Bracket كَتِيفَة
 BRD = Braid ضَفيرة
 BRS = Brass النحاس الأصفر
 BRZG = Brazing اللحام بالنحاس الأصفر

ANL = Anneal يُلْدَن
 ANN = Annunciator مُعلِنَة
 ANT = Antenna هوائي
 APT = Apartment شَقَة
 APP = Apparatus جهاز
 APPX = Appendix مُلحق
 APPD = Approved مُوافق عَلَيه
 APPROX = Approximate تقريبي
 ARCH = Architecture فن العمارة
 ARMT = Armament تسليح
 ARM = Armature دِرْع
 ARMD = Armored مدرع
 ARR = Arrange يَرتب
 ARR = Arrester مُوقِف
 ART = Artificial اصطناعي
 ARTY = Artillery مِدفعية
 ASB = Asbestos اسبستوس
 ASPH = Asphalt اسفلت
 ASSEM = Assemble يَجْمَع
 ASSY = Assembly تجميع
 ASSY = Assistant مُساعد
 ATM = Atmosphere جَو
 AT = Atomic ذَرِي
 ATT = Attach يَربط
 ATTEN = Attenuator مُوهِن
 AUD = Audible مسموع
 AUTH = Authorized مُفَوَّض، مُجاز
 AUTO = Automatic تلقائي
 AUX = Auxiliary احتياطي، مساعد
 AVE = Avenue شارع عريض
 AVG = Average مَعْدَل
 AVI = Aviation طيران
 AVDP = Avoirdupois أَفوارديپوا
 (نظام أوزان انكليزي)

CHAM	=	Chamfer	حدّ مائل
CHG	=	Change	تغيير
CHAN	=	Channel	قناة
CHG	=	Charge	شحنة
CHK	=	Check	تدقيق
CHD	=	Chord	وتر
CIR	=	Circle	دائرة
CIR	=	Circular	دائري
CIR	=	Circulate	يدور
CIRC	=	Circumference	محيط - الدائرة
CL	=	Class	صنف
CLR	=	Clear	صاف
CL	=	Clearance	حيز الخلو
CLV	=	Clevis	تركيبة شعبية
CLO	=	Closet	خزانة
CL	=	Clutch	قابض
CLD	=	Cooled	مُبرّد
CO	=	Cleanout	—
COAM	=	Coaming	إطار حاجز
COAX	=	Coaxial	متّحد الممحور
COEF	=	Coefficient	معامل
COL	=	Column	عمود
COMB	=	Combination	جمع
COMB	=	Combustion	احتراق
COM	=	Command	قيادة
COM	=	Commanding	متحكم في
COML	=	Commercial	تجاري
COM	=	Common	عام، مشترك
COMM	=	Communication	نقل
COMM	=	Commutator	مبدّل
COMP	=	Companion	—
CO	=	Company	شركة
COMPT	=	Compartment	حُجيرة

BRK	=	Break	انكسار
BRK	=	Brick	آجر
BRDG	=	Bridge	جسر
BRO	=	Broach	مثقاب
BRZ	=	Bronze	البرونز
BR	=	Brush	فرشاة
BUT	=	Button	زر
BUZ	=	Buzzer	أرّاز
BU	=	Bushel	بوشل
BU	=	Bureau	مكتب

C

CA	=	Cable	كبل
CAB	=	Cabinet	خزانة
CALC	=	Calculate	يحسب
CAL	=	Caliber	القطر الداخلي، عيار
CAL	=	Calibrate	يعاير
CAL	=	Calorie	سُعرة
CAND	=	Candelabra	—
CAP	=	Capacitor	مكثف
CAP	=	Capacity	سعة
CARB	=	Carburetor	مُكرّين
CARB	=	Carburize	يكرّين
CAR	=	Cargo	حمولة
CARP	=	Carpenter	نجّار
CAT	=	Catalogue	فهرس مُصوّر
CAT	=	Catalyst	عامل مساعد
CAT	=	Catapult	منجنيق
CAV	=	Cavity	تجويف
CER	=	Ceramic	خزفي
CG	=	Centigram	سنتيغرام
CH	=	Chain	سلسلة

CPLG	=	Coupling	قارنة، وصل
CRKC	=	Crankcase	علبة المرافق
CRK	=	Crank	مرفق
CR	=	Crew	فريق
CSMITH	=	Coppersmith	صَفَّار
CSK	=	Countersink	يخوش
CTWT	=	Counterweight	ثقل موازن
CUR	=	Current	تيار
CU	=	Cubic	مكعب
CUP	=	Cupboard	خزانة
CYN	=	Cyanide	سيانيد
CY	=	Cycle	دورة
CYL	=	Cylinder	أسطوانة

D

DB	=	Decibel	ديسيبل
DBL	=	Double	مزدوج، مضاعف
DBLR	=	Doubler	مضاعف
DEC	=	Decimal	عشري
DECAL	=	Decalcomania	رسوم انطباعية
DECONTN	=	Decontamination	تطهير
DEFL	=	Deflect	ينحرف
DEG	=	Degree	درجة
DEM	=	Demodulator	مُستخلص
DEML	=	Demolition	تهديم
DEPT	=	Department	دائرة
DESCR	=	Describe	يصف
DISCH	=	Discharge	تصريف، تفرغ
DISC	=	Disconnect	يفصل
DISP	=	Dispatcher	مُرسل
DISP	=	Dispensary	مستوصف
DIAG	=	Diagonal	قطري

COMP	=	Compensate	يعادل
COMPL	=	Complete	كامل
COMP	=	Composition	تركيب
COMP	=	Compound	مركب
COMP	=	Compress	يكبس
COMPR	=	Compressor	ضاغط
CONC	=	Concentrate	يركز
CONC	=	Concentric	متمركز
CONC	=	Concrete	خرسانة
COND	=	Condition	مكثف
COND	=	Conduct	شرط
COND	=	Conduct	سلوك
COND	=	Conductor	موصل
CONN	=	Connect	يوصل
CONN	=	Connector	وصلة
CONST	=	Constant	ثابت
CONST	=	Construction	انشاء
CONTR	=	Container	وعاء
CONTAM	=	Contaminated	مُلوث
CONT	=	Continue	يستمر
CONTR	=	Contract	عقد
CONTR	=	Contractor	مقاول
CONT	=	Control	مراقبة
CONT	=	Controller	مراقب
CONV	=	Convert	يحول
COR	=	Corner	زاوية
CORP	=	Corporation	شركة مساهمة
CORR	=	Correct	صحيح
CORR	=	Corrugate	يتموج
COT	=	Cotter	خابور
COV	=	Cover	غطاء
COWL	=	Cowling	واقية
CPUNCH	=	Countrpunch	—

EFF	=	Effective	فعال
EFF	=	Efficiency	كفاية
EJECT	=	Ejector	قاذف
ELL	=	Elbow	مرفق
ELEC	=	Electric	كهربائي
ELECT	=	Electrolyte	إلكتروليت
ELECT	=	Electrolytic	إلكتروليتي
ELEV	=	Elevate	يرفع
EL	=	Elevation	ارتفاع
ELONG	=	Elongation	استطالة
EMER	=	Emergency	اضطراري
ENCL	=	Enclose	يغلق
ENG	=	Engine	محرك
ENGR	=	Engineer	مهندس
ENGRG	=	Engineering	هندسة
ENT	=	Entrance	مدخل
ENV	=	Envelope	غلاف
EQ	=	Equal	مساوي
EQ	=	Equalizer	مُعادل
EQ	=	Equation	معادلة
EQUIP	=	Equipment	مُعَدَّات
EQUIV	=	Equivalent	مُكافئ
ESC	=	Escape	مهرب
ESC	=	Escutcheon	—
EST	=	Estimate	يُخَمِّن
EVAP	=	Evaporate	يتبخر
EVAP	=	Evaporator	مُبَخِّر
EXC	=	Excavate	يحفر
EXCH	=	Exchange	يتبادل
EXC	=	Excitation	إثارة
EXC	=	Exciter	مشير
EXEC	=	Executive	مُنَفِّذ
EXH	=	Exhaust	العايم

DIAG	=	Diagram	رسم بياني
DIA	=	Diameter	قطر
DIAPH	=	Diaphragm	غشاء، حاجز
DIFF	=	Differential	تفاضلي
DIM	=	Dimension	بُعد
DIO	=	Diode	دايود
DIR	=	Directional	اتجاهي
DIST	=	Distance	مسافة
DIST	=	District	مقاطعة
DIV	=	Diverter	مقاومة تحويل
DK	=	Deck	سطح السفينة
DMPR	=	Damper	مُخَمِّد
DN	=	Down	سُفْلِي
DOZ	=	Dozen	دُزينة
DO	=	Ditto	كذلك
DR	=	Drain	مَصْرِف
DRS	=	Dressed	مكسوة
DR	=	Drill	ثقب
DR	=	Drive	دفع، مِقْوَد
DUP	=	Duplicate	نسخة مطابقة
DW	=	Dumbwaiter	مصعد صغير
DWG	=	Drawing	رسم، سحب
DYN	=	Dynamic	دينامي
DYN	=	Dynamo	دينامو
DYNM	=	Dynamotor	ديناموتور

E

EA	=	Each	كل
ECC	=	Eccentric	لا تَمَرَكْزِي
ECH	=	Echelon	نَسَق دَرَجِي
ECON	=	Economizer	مُفْتَصِد
EDUC	=	Eductor	مُعَلِّم

FLG	=	Flooring	أرضية
FLUOR	=	Fluorescent	فلوري
FL	=	Flush	تدفق
FORG	=	Forging	تشكيل بالحرارة
FR	=	Frame	هيكل
FRAG	=	Fragmentation	تجزئة
FRWK	=	Framework	قالب
FRT	=	Freight	شحنة
FREQ	=	Frequency	تردد
FR	=	Front	جبهة
FTG	=	Fitting	تركيب
FT	=	Feet	أقدام
FT	=	Foot	قدم
FURN	=	Furnish	يجهز
FUS	=	Fuselage	جسم الطائرة
FWD	=	Forward	أمامي

G

GA	=	Gage	مقياس
GALL	=	Gallery	رُواق
GAL	=	Gallon	غالون
GALV	=	Galvanized	مغلون
GALV	=	Galvanometer	غالفانومتر
GARBD	=	Garboard	—
GASO	=	Gasoline	بنزين
GEN	=	Generator	مولد
GENL	=	General	عام
GL	=	Glass	زجاج
GL	=	Glaze	مسحة زجاجية
GPH	=	Graphite	رصاص أسود
GR	=	Grade	درجة
GRAD	=	Graduation	تدرج

EXIST	=	Existing	موجود
EXP	=	Expand	يتمدد
EXP	=	Expansion	تمدد، تمديد
EXP	=	Experiment	تجربة
EXP	=	Expulsion	طرد
EXT	=	Extension	امتداد
EXT	=	Exterior	خارجي
EXT	=	External	خارجي
EXT	=	Extinguish	يطفأ
EXTR	=	Extrude	يقذف

F

FAB	=	Fabricate	يصنع
FAIR	=	Fairing	سطح انسيابي
FED	=	Federal	اتحادي
FD	=	Feed	تغذية
FDR	=	Feeder	مُعَدِّ
FGR	=	Finger	أصبع
FIG	=	Figure	رَقْم
FIL	=	Filament	فتيلة
FIL	=	Fillet	شُرْحَة
FILL	=	Filling	حشو
FIL	=	Fillister	مسحاج تحديد
FIN	=	Finish	نهاية
FIX	=	Fixture	تثبيت
FLD	=	Field	حقل، مجال
FLT	=	Filter	مُرَشِّح
FLG	=	Flange	شفة
FL	=	Flashing	وميض
FLHLS	=	Flashless	عديم الوميض
FLEX	=	Flexible	لَدَن
FL	=	Fluid	مائع

ILLUS	= Illustrate	يوضح
IMP	= Impact	تصادم
IMP	= Imperial	إمبراطوري
IMP	= Impulse	نبضة
IMPG	= Impregnate	يشرب
INBD	= Inboard	داخل السفينة
INCEND	= Incendiary	حارق
IN	= Inch	بوصة
INCIN	= Incinerator	مُرمِّد
INCL	= Inclosure	—
INCL	= Include	يتضمَّن
INC	= Incoming	داخِل
INC	= Incorporated	مُتَّحِد
INCR	= Increase	يزداد
INDEP	= Independent	مُسْتَقِل
IND	= Indicate	يبيِّن
IND	= Induction	حث
IND	= Industrial	صِنَاعِي
INFL	= Inflammable	قابل للاشتعال
INFO	= Information	معلومات
INJ	= Injection	حقن
IN	= Inlet	مدخِل
INSP	= Inspect	يفحص
INSTL	= Install	ينشأ
INST	= Instantaneous	آني
INST	= Instruct	يدرِّب
INST	= Instrument	آلة
INS	= Insulate	يعزل
INT	= Integrating	تكامل
INCPT	= Intercepting	مُعْتَرِض
ENTCHG	= Interchangeable	مُتَبَادِل
INTERCOM	= Intercommunication	اتصال مُتَبَادِل
INT	= Interior	داخلي

GRTG	= Grating	حاجز مشبك
GRN	= Green	أخضر
GRD	= Grind	يطحن
GROM	= Grommet	حلقة
GSKT	= Gasket	حشية
GUN	= Gunnery	—
GVL	= Gravel	حصي
GYP	= Gypsum	جبس
GYRO	= Gyroscope	جيروسكوب

H

HD	= Head	رأس، شحنة
HDLS	= Headless	عديم الرأس
HDN	= Harden	يتصلب
HDW	= Hardware	أدوات معدنية
HGR	= Hanger	معلق
HGT	= Height	ارتفاع
HH	= Hand hole	فتحة يد
HOR	= Horizontal	أفقي
HOSP	= Hospital	مُسْتَشْفَى
HOW	= Howitzer	مدفع (هاوتزر)
HR	= Hour	ساعة
HSE	= House	بيت
HT	= Heat	حرارة
HVY	= Heavy	ثقيل
HW	= Hollow	مُجَوَّف
HWY	= Highway	طريق عام
HYD	= Hydraulic	هيدرولي

I

IGN	= Ignition	إشعال
-----	------------	-------

LAD	=	Ladder	سُلَّم
LAQ	=	Lacquer	طلاء اللك
LAM	=	Laminate	صفائحي
LAT	=	Lateral	جانبي
LAT	=	Latitude	خط العرض، مدى
LAU	=	Laundry	مغسل
LAV	=	Lavatory	دورة مياه
LDG	=	Landing	هبوط
LG	=	Length	طول
LIM	=	Limit	حد
LIQ	=	Liquid	سائل
LKR	=	Locker	خزانة
LOG	=	Logarithm	لوغاريتم
LONGN	=	Longeron	ضلع طولاني
LONG	=	Longitude	خط الطول
LT	=	Light	ضوء
LTG	=	Lighting	إضاءة
LTD	=	Limited	محدود
LTR	=	Letter	حرف
LTHR	=	Leather	جلد
LUB	=	Lubricate	يزيت

M

MACH	=	Machine	ماكينة
MAG	=	Magazine	مَجَلَّة، مُستودع
MAG	=	Magnet	مغناطيس
MAG	=	Magneto	مغنيط
MAINT	=	Maintenance	صيانة
MALL	=	Malleable	طروق
MANF	=	Manifold	مَشْعَب
MANUV	=	Maneuvering	مُناوَرَة
MAN	=	Manual	كُتَيْب

INTLK	=	Interlock	تشابك
INTER	=	Intermediate	متوسط
INTMT	=	Intermittent	مُتَقَطَّع
INT	=	Internal	داخلي
INTER	=	Interrupt	يقطع
INT	=	Intersect	يقطع
INV	=	Inverse	مُعكوس
INV	=	Invert	يعكس
IRREG	=	Irregular	غير مُنتظم
ISS	=	Issue	إصدار

J

JCT	=	Junction	توصيل
JNL	=	Journal	جريدة، مركز العمود
JR	=	Junior	الأصغر
JT	=	Joint	مفصل

K

KAL	=	Kalamein	—
KC	=	Kilocycle	كيلوسيكل
KG	=	Kilogram	كيلوغرام
KL	=	Kiloliter	كيلولتر
KM	=	Kilometer	كيلومتر
KN	=	Knot	عُقْدَة
KO	=	Knockout	ضربة حاسمة
KST	=	Keyseat	مقعد الخابور
KV	=	Kilovolt	كيلو فولط
KW	=	Kilowatt	كيلو واط

L

LAB	=	Laboratory	مُختبر
-----	---	------------	--------

MOD	=	Modify	يعدّل
MOD	=	Modulator	مُضَمِّن
MON	=	Monitor	مُراقِب
MOT	=	Motor	مُحرِّك
MS	=	Milliseconds	أجزاء من ألف من الثانية
MTG	=	Mounting	تثبيت
MULT	=	Multiple	مُضاعَف
MV	=	Millivolt	مليفلط
MU	=	Micro	ميكرو
MUA	=	Microampere	ميكرو أمبير
MUF	=	Microfarad	ميكرو فاراد
MUH	=	Microhenry	ميكرو هنري
MU	=	Micron	ميكرون
MW	=	Milliwatt	مليواط
NAC	=	Nacelle	كِنَّة
NATL	=	National	وطنيّ
NAV	=	Navigate	يسبحر
NEG	=	Negative	سالِب
NET	=	Network	شبكة
NEUT	=	Neutral	مُتعادِل

MAR	=	Marine	بَحْرِيّ
MATL	=	Material	مادّة
MAX	=	Maximum	أعظم
MC	=	Megacycles	ميغاسيكل
MED	=	Median	وَسْطِيّ
MED	=	Medical	طِبِّيّ
MED	=	Medium	متوسط
MEMB	=	Membrane	غشاء
MEMO	=	Memorandum	مُدْكِرَة
MET	=	Metal	معدِن
MEZZ	=	Mezzanine	—
MG	=	Milligram	مليغرام
MH	=	Millihenry	مليهنري
MIKE	=	Microphone	ميكروفون
MIL	=	Military	عسكريّ
MI	=	Miles	أميال
MIN	=	Minimum	الأدنى
MIN	=	Minute	دقيقة
MISC	=	Miscellaneous	مُتنوّع
MIX	=	Mixture	مزيج
MIC	=	Micrometer	ميكرو متر
ML	=	Millilambert	ميلي لامبرت
MM	=	Millimeter	مليمتر
MOD	=	Model	نموذج

(يتبع)