ARAD ENERGY S.A.
„Energie, în toate formele ei”
Societate cu capital integral al Municipiului Arad
Sediul social: Arad, Str. Iuliu Maniu nr. 65–71, Corp C7, P+3 – C.U.I. 54829572 – J2026036761007

Anexa nr. 1 la Anunțul de recrutare nr. _____ / 26.11.2026

BIBLIOGRAFIA ȘI TEMATICA DE CONCURS

pentru ocuparea postului de Operator auxiliar motoare – Atelierul Cogenerare (5 posturi)

I. Bibliografie

Instrucțiunile tehnice interne de exploatare ale S.C. Arad Energy S.A. pentru instalațiile auxiliare ale grupurilor de cogenerare (rondul, pompe, filtre, schimbătoare de căldură, ulei și apă de răcire) (puse la dispoziție la cerere);

Hotărârea Guvernului nr. 1048/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă – obligațiile lucrătorilor;

Legea nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă – obligațiile lucrătorilor (art. 22 și art. 23) și Hotărârea Guvernului nr. 1425/2006 – instruirea lucrătorilor;

Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor – obligațiile salariaților (art. 22);

Regulamentul de Organizare și Funcționare al S.C. Arad Energy S.A. – dispozițiile privind Secția Producție;

Actele normative se studiază în forma în vigoare la data publicării anunțului de recrutare, cu toate modificările și completările ulterioare. Documentele interne ale societății (instrucțiunile tehnice de exploatare, schemele instalațiilor) se pun la dispoziția candidaților, la cerere, la sediul societății sau prin e-mail, la adresa office@argy.ro.

II. Tematica

Noțiuni de bază despre grupurile de cogenerare și instalațiile auxiliare: pompe, ventilatoare, schimbătoare de căldură, filtre, rezervoare, armături;

Aparatele de măsură locale: manometre, termometre, indicatoare de nivel, contoare; unități de măsură (bar, kPa, °C, m³, litri);

Rondul de supraveghere: ce se verifică, cum se consemnează, ce se raportează;

Defecte uzuale: scurgeri, încălziri ale lagărelor, zgomote și vibrații, filtre colmatate; măsuri imediate;

Manevre locale simple la armături și echipamente auxiliare, la dispoziția operatorului; blocarea și etichetarea;

Echipamentul individual de protecție și mijloacele de stingere a incendiilor; comportarea la miros de gaz, incendiu sau accident.

III. Probele concursului

Proba	Durata	Conținut
Selecția dosarelor	–	verificarea îndeplinirii condițiilor generale și specifice; rezultat „admis” sau „respins”
Proba scrisă	60 de minute	test-grilă (30 de puncte) și subiecte cu răspuns redactat sau aplicații de calcul (70 de puncte), din bibliografie și tematică
Proba practică	60 de minute	rond în instalațiile Atelierului Cogenerare sau pe stand: citirea aparatelor și completarea fișei de rond, identificarea defectelor marcate, demonstrarea unor operații simple de

		deservire
Interviul	20–30 de minute; începe cu autoprezentarea candidatului (3–5 minute) și se înregistrează audio-video	autoprezentare, cunoștințe profesionale, capacitate de analiză, comunicare, integritate, motivație

Fiecare probă se notează cu maximum 100 de puncte. Sunt declarați admiși la proba următoare candidații care obțin cel puțin 50 de puncte. Punctajul final se calculează ca medie ponderată: proba scrisă 40%, proba practică 30%, interviul 30%.