

LADDERPUZZEL 102

Bij een bezoek dat wij in de afgelopen zomer brachten aan een klein dorpje in een (nog) rustige streek van ons goede vaderland, logeerden wij in een „hotel“, dat zoals in dergelijke plaatsen vaak de gewoonte is, tevens ingericht als stamcafé. Toen wij 's avonds, na gedane zaken binnentreden, troffen wij een gezelschap aan van 5 personen, stoere inwoners van dit heerlijke oord, die ons met welwillende aandacht bekeken.

Al spoedig kwam het tot een geanimeerd gesprek en werden de namen en verdere bijzonderheden uitgewisseld. Hierbij bleek nu iets merkwaardigs: De betrouwen van deze lieden bleken te kunnen worden afgeleid uit hun namen. Ons werd verzocht zulks maar even te doen.

Eenvoudig was het niet, maar toch kwamen wij er uit. Wij stellen u voor het ook eens te proberen. Indien u de juiste betrouwen hebt gevonden, krijgt u 3 punten aan uw totaal toegevoegd.

De namen van de heren waren:

- F. Breedman-Groensmeier.
- N. Scheldstruik.
- W. Bronckreef.
- I. Koelstoep-Panbier.
- R. Zaagseltoens.

Inzendingen vóór dinsdag 1 april a.s. aan mej. Hartsulker, redactie VDH-tje.

PRISWINNAARS Oplossing puzzel 98

Na puzzel 99 hebben de heren G. van der Laan, afdeling Metaalnagelrij, en L. M. Ehrenburg, afdeling Steekproefcontrole, met resp. 108 en 106 punten de top van de puzzelladder bereikt. Zij kunnen hun prijs (f 10,—) afhalen bij mej. Hartsulker, redactie VDH-tje.

86683
5878
-12328
+
104889

RECTIFICATIE

★ In de omschrijving van puzzel 101 is verticaal 10: vuur, uitgevallen. Wij bieden u hiervoor onze excuses aan. ★

Verkeerd begrepen

In ons nummer van 1 maart weken we iedereen op deel te nemen aan de grote verkeerscursus en schreven toen, dat deze cursus iemand gemiddeld één uur per week behoeft te kosten en dat slechts voor 12 weken.

Nu is er blijkaar een misverstand ontstaan.

Onderscheiden lezers toch hebben gedacht aan een mondelinge cursus in Den Haag, waarvoor ze 12 weken een avond moesten uitbreken.

Zo is het niet: de cursus is schriftelijk. U behoeft u alleen ervoor op te geven aan de Maanweg bij hr Stal, bij de ENAF bij hr Evers en in Utrecht bij hr Van Bokhorst, en u krijgt elke week 'n les toegesonden. Een uur per week de zéér interessante les bestuieren. Na 12 weken kunt u, als u dat wilt, door een examen te bewijzen, dat u de verkeersregels en wat er mee samenhangt kent.

Daar echter het misverstand velen heeft teruggedrukt, stellen we alsnog de gelegenheid open voor opgave. Zorgt u nu, dat u er bij bent en het liefst vóór 1 april e.k. Het gaat om heel belangrijke dingen: de strijd tegen de verkeersonveiligheid, opdat deze niet meer — zoals nu — 6 doden per dag zal vragten!



Maandag 24 maart a.s. zal de heer A. v. d. Beek, Gereedschapmakerij, 12½ jaar aan ons bedrijf verbonden zijn.

Spreekuur O.R. Maanweg
25 MAART 1958

De pauze:
de heren I. v. d. Velde—Zegers.
De pauze:
de heren Laurier—Van der Plas.

BOEKBESPREKING

Zo werkt Den Haag

Onder deze titel zal in 1958 in zeven afleveringen een rijk geïllustreerd boekwerk verschijnen, dat de ontwikkeling van Den Haag gedurende de eerste helft van de 20ste eeuw beschrijft.

Onlangs verscheen het eerste deel, dat getiteld is „Van woonstad tot werkdag“. Dit eerste deel had om twee redenen onze bijzondere aandacht. In de eerste plaats omdat er een voorwoord in staat van wijlen onze directeur, de heer Jan van der Heem, en in de tweede plaats omdat er vier pagina's gewijd zijn aan ons bedrijf. Indien u belangstelling hebt voor dit standaardwerk, dan kunt u nadere inlichtingen verkrijgen bij onze afdeling Bibliotheek.

Verkiezingen Provinciale Staten

In de dagbladen werd reeds aangekondigd dat de verkiezingen voor de Provinciale Staten plaatsvinden op woensdag 26 maart a.s.

Deze dag zijn de stembureaus tot 's avonds zeven uur geopend. Er zal derhalve voor het vervullen van de stemplicht geen verloop worden gegeven.

Welkom en gefeliciteerd!

WELKOM (Maanweg):

J. v. d. Bergh, C. Beelo, G. Nieuwenhuizen, afd. Meubelmakerij; M. Berends, afd. Draaierij; W. N. Hut, afd. Ponskaartenadministratie; mej. M. L. v. d. Linden, volontair.

HUWELIJK (Utrecht):

C. L. van Impelen, afd. Draaierij, met mej. J. Otten, d.d. 5-2-1958.

GEBOREN (Maanweg):

Jacoba W. C., dochter van J. H. van Haas-trecht, afd. Hoofdoekhouding, d.d. 1-3-1958; René, zoon van J. C. van Iwaarden, afd. E-2901, d.d. 4-3-1958; Adriana B., dochter van F. Nieuwenland, afd. Techn. dienst Den Haag, d.d. 10-3-1958.

Elisabeth W., dochter van J. v. d. Haak, afd. Radiomontage, d.d. 15-2-1958; Maria C. C., dochter van J. L. Tervoor, afd. Nabewerking, d.d. 19-2-1958; Nicolaas J., zoon van W. J. Boot, afd. Stal Fabricage, d.d. 19-2-1958.

WELKOM (Utrecht):

J. Sturkenboom, afd. Keulsekade (terug uit militaire dienst).

GEBOREN (Utrecht):

Johanna W., dochter van Th. Lith, afd. Laboratorium, d.d. 5-2-1958.

Hartelijk dank!

Mede namens mijn vrouw dank ik directie, Sociale Zaken, O.R.-Maanweg en de afdeling Draaierij voor hun belangstelling, de nieuwjaarswens en het fruit dat ik heb mogen ontvangen.

I. J. v. d. Velde, afd. 2332.

Langs deze weg betuig ik mijn hartelijke dank aan directie, chefs, collega's en het comité Ziekentrouw voor de belangstelling en attenties, gedurende mijn ziekte ontvangen.

W. Westenberg, afd. 2632.

Hiermee betuig ik mijn hartelijke dank aan directie en personeel voor het mooie pakket, dat ik tijdens mijn ziekte heb ontvangen.

P. Bakker, afd. 2332.



het V.D.H.-tje

PERSONEELSORGaan van VAN DER HEEM N.V. DEN HAAG UTRECHT HOLLAND

Verkoopkantoor VAN DER HEEM N.V. en Eerste Nederlandse Autorisatiefabriek N.V.

Redacteur: C. Schrevel.

Redactie - Adviescommissie: dr. Joh. H. Scheurer (voorzitter), C. A. M. Kroon, L. F. Laurier, drs C. A. A. van Luttervelt en ing. J. Roorda.

Wij gaan de fabricage van

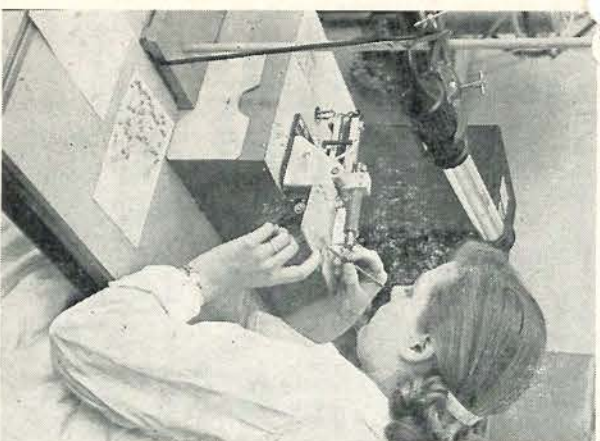
transistoren uitbreiden!

Deze „kop“ eist een nadere verklaring.

Er zijn beslist een aantal VDH-ers, die niet weten wat een transistor is en daar behoeven zij zich beslist niet voor te schamen. Er zijn er ook, die niet wisten dat wij transistoren maken en zich bij het lezen van deze „kop“ verwonderen over het feit dat wij die fabricage nog gaan uitbreiden ook!

Transistoren fabriceren is dus voor Van der Heem iets nieuws, alhoewel wij al een lange tijd van voorbereiding achter de rug hebben om tot het maken van deze kleine elektrische onderdelen te komen.

Iedereen is wel zo'n beetje vertrouwd met het feit, dat radiobuizen — die men vroeger radiolampen noemde — onder andere in een radiotoestel thuishoren, maar wat zijn transistoren nu voor dingen? Welnu, vele radiobuizen kunnen door transistoren worden vervangen, terwijl een transistor nog andere toepassingsmogelijkheden kent, waarvoor een radiobuis helemaal niet in aanmerking komt. Een van de grots



30-

Daar de toepassing van de transistor steeds belangrijker wordt en het dus zaak is er meer te gaan maken, bestaat in de naaste toekomst de mogelijkheid op bovengenoemde afdeling

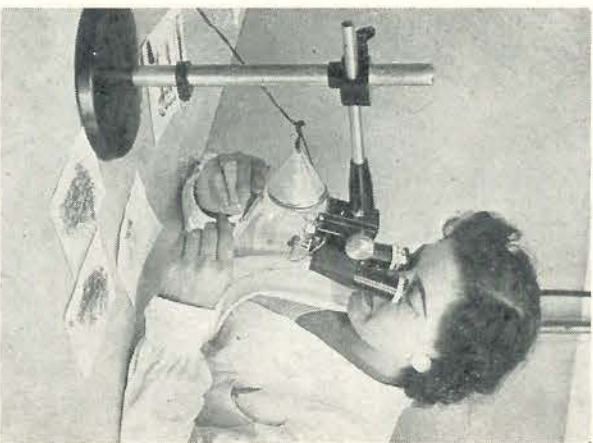
mannelijk of vrouwelijk personeel te plaatsen.

Zij, die hiervoor in aanmerking willen komen, kunnen schriftelijk zich nu reeds opgeven aan de heer Koning van afdeling Arbeid.

De heer Koning is ook bereid u mondelinge nadere inlichtingen te verstrekken, voor zover u die na het lezen van het artikel „Wij gaan de fabricage van transistoren uitbreiden!“ nog mocht wensen.

merkelijk kleiner kan zijn, wat voor de fabricage en later voor de toepassing weer een voordeel betekent. Er zijn transistoren die niet groter zijn dan de kop van een lucifer. Uit het gevolg van dit stukje en ook uit de foto's zal het u duidelijk worden hoe klein een transistor is en wat voor speciale apparaten bij de fabricage moeten worden gebruikt.

Wij zijn ervan overtuigd dat de tran-



De transistoren worden met behulp van de bi-oculair visueel gecontroleerd.

sistor een grote toekomst tegemoet gaat, maar wij moeten er rekening mee houden, dat de kans van slagen niet alleen afhangt van de uitvindingen op dit gebied, maar ook van fabricageverbeteringen en de nauwkeurigheid, waarmee wordt gewerkt. Een goede transistor kan alleen worden gemaakt met precisiemachines en fijne instrumenten, die in een zeer schone, luchthige, prettige omgeving zijn geplaatst. In zo'n omgeving, die naar gelang van het soort werk in verschillende ruimten is ingedeeld, wordt bij voorbeeld het germaniumkristal gemaakt, dat met zeer dunne diamantschijven wordt bewerkt en geslepen tot op enkele duizendste delen van een millimeter nauwkeurig. Daarna wordt dit materiaal zorgvuldig geëist en gezuiverd, waarna het met behulp van loepen, zeer fijne instrumenten en miniaturiasapparaats verder wordt gemonteerd. Er zijn speciale controle-apparaten nodig om de kleinste afwijkingen in de producten tot in bijzonderheden te kunnen constateren.

Dit uiterwaard niet geheel volledige verhaal wilden wij u graag vertellen over een van onze nieuwe onderdelen: de transistor.

Degenen die dit uiterst nauwkeurige precisiewerk aantrekt, verwijzen wij naar een advertentie die ook in dit VDH-tje staat en waarin wij in verband met de uitbreiding van deze productie in de naaste toekomst mannelijk en vrouwelijk personeel vragen.



UIT DE VDH-KEUKEN

Codering

DOOR
J. MEESTERS

Bij het lezen van de naam, die boven deze afdelingsbeschrijving staat, zal ongetwijfeld een aantal mensen zich gaan afvragen: wat betekent codering eigenlijk en wat doet deze afdeling?

Wat het laatste betreft, het doel van deze beschrijvingen is, u enigszins in te wijden in de werkzaamheden van een bepaalde afdeling en daarom hopen wij dan ook, dat u aan het eind van dit artikel in grote lijnen weet wat de afdeling Codering doet.

De eerste opmerking, namelijk: wat betekent codering?, kunnen wij het best aanduiden met: volgens een bepaald systeem in groepen indelen, waarbij geen namen, maar alleen letters en cijfers worden gebruikt. De aardachtige lezer vraagt zich nu prompt af: wat delen wij dan volgens een bepaald systeem in groepen in? Wel, alle onderdelen die Van der Heem zelf vervaardigt, alle onderdelen die zij koopt en alle grondstoffen die zij bij het fabricageproces gebruikt. Laten wij met een voorbeeld de zaak even verduidelijken.

In onze radio's, TV-apparaten, stofzuigers enz. komen allerlei beugeltjes voor. Laten wij eens aannemen dat wij in de verschillende apparaten, die wij op het ogenblik vervaardigen, 50 verschillende soorten beugeltjes gebruiken. Als er dan in een bepaald apparaat bij voorbeeld nog 3 of 4 soorten van deze 50 voorkomen, dan zal het u duidelijk zijn, dat wij er niet uitkomen met een omschrijving als: het beugeltje dat links voorin op het chassis wordt bevestigd, ten einde als steun te dienen om... Denkt u zich eens in, 50 verschillende omschrijvingen van beugeltjes en dit voorbeeld gold alleen nog maar beugeltjes, maar in elk van onze apparaten komen honderden onderdelen voor. Nog moeilijker wordt het als wij bij een binnen- of buitenlandse leverancier

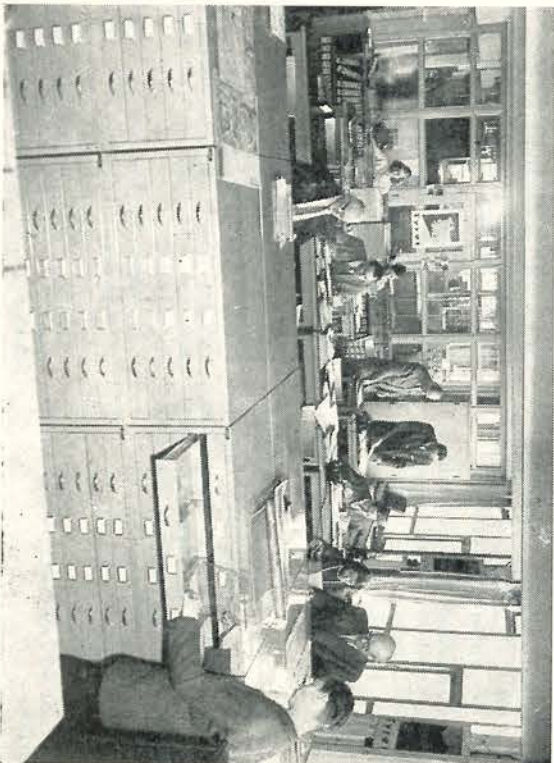
ransier onderdelen gaan bestellen en op grond van een dergelijke omschrijving nog zouden verwachten, precies dat te ontvangen wat wij bedoelen.

Zoals in de aanvang is gezegd, wij gaan dus letters en nummers geven. Al jaren passen wij een systeem toe, waarbij één of twee letters worden gevolgd door vijf cijfers. De letter D gebruiken wij voor alle telecommunicatie producten, de letters GK voor radio en televisie, GZ voor stofzuigers, vloerwrijvers, handboormachines, ventilatoren enz.

Het gaat er dus om een bepaald onderdeel dat wij kopen of maken een nummer te geven, dat nooit anders kan worden gebruikt dan alleen maar voor dat bepaalde onderdeel.

Hoe weten wij nu dat een onderdeel nog niet eerder is gecodeerd? Wel, van elk onderdeel wordt op tekeningen preclies omschreven aan welke eisen het moet voldoen. Blijkt uit deze eisen dat een onderdeel nooit eerder bij ons is gecodeerd — en dat is door middel van een handig systeem snel na te gaan — dan wordt een nieuw codenummer toegekend.

In het bovenstaande gaven wij u, naar wij hopen, een inzicht in wat wij zouden kunnen noemen de basissysteem-zaamheden van de afdeling Codering.



Zo gezien, lijkt dit werk dus belangrijk eenvoudig en geeft het weinig aanleiding tot het maken van fouten. Maar zo eenvoudig is het nu ook weer niet. Met het uitgeven van codenummers wordt namelijk al begonnen als men nog lang niet met de fabriekage bezig is. Wij moeten dan zelf nog onderdelen aannemen en onderdelen bij derden bestellen. Nu komt het in de praktijk ook nog voor, dat, nadat een proefmodel is gemaakt, bepaalde wijzigingen moet worden doorgevoerd, maar wijzigen betekent onmiddellijk dat er ook gewijzigde codenummers voor de gewijzigde onderdelen moeten komen. U begrijpt wel, dat, als er dan eenmaal bestellingen zijn geplaatst bij de leveranciers, het noodzakelijk is ook deze leveranciers zeer tijdig van deze wijzigingen op de hoogte te brengen.

Een tweede belangrijke taak van de afdeling Codering is: het maken van stuklijsten. Dat zijn, populair vertaald, lijsten waarop staat aangegeven welke onderdelen en hoeveel daarvan er nodig zijn om een aantal apparaten te kunnen fabriceren. Aan de hand van de lijsten gaat onze afdeling Inkoop de bestellingen plaatsen en het Productiebureau gaat planningen maken hoe onze afdelingen, die deze onderdelen fabriceren te werk moeten gaan.

Nu komt het ook voor, dat wij de producten al aan het maken zijn en blijkt dat het goede produkt in een of ander opzicht toch nog verder kan worden vervolmaakt. Het zal u duidelijk zijn, dat dan de poppetjes op de afdeling Codering min of meer aan het dansen zijn, want dan moet de hiervoor beschreven weg in de kortst mogelijke termijn worden afgelegd, ten einde zo snel mogelijk de veranderingen aan de belanghebbenden te kunnen doorgeven.

Ook dient er dan op te worden toegezien dat alleen de tekeningen met de laatste wijziging worden uitgegeven aan hen, die ze voor het maken of kopen van de onderdelen nodig hebben.

Een derde taak van de afdeling Codering is het bijhouden van het tekeningenarchief. Ook dit is belangrijk werk, want ons gehele coderingssysteem berust immers op het groepsgewijze vastleggen van de gegevens der tekeningen. Deze tekeningen dienen dus zorgvuldig te worden bijgewerkt en bewaard.

Ook ziet de afdeling Codering zich tot taak gesteld om in samenwerking met de mensen uit de produktie tot normaliserende afspraken te komen, door de verscheidenheid in artikelen zo gering mogelijk te houden. Deze afspraken worden dan in de vorm van normalisatiebladen vastgelegd en gedistribueerd.

Wij zijn ons er volkomen van bewust dat wij hiermee niet geheel ten voeten uit de werkzaamheden van de afdeling Codering hebben beschreven. Dat was onze bedoeling ook niet. Wat wij wel wilden en hopen te hebben bereikt, is, u een globale indruk te geven van wat hier gebeurt en u aan te tonen dat ook deze afdeling een onmisbare schakel is in de keten van ontwerper tot degene die de apparaten maakt.

Ruimte en fleur

Van aanstaande donderdag 20 maart af is er een tiendaagse campagne voor een betere huisinrichting en aankleding van ruimten, waarin men dagelijks pleegt te verkeren. Dat kunnen behalve uw woon- en slaapkamers ook uw werkkamers zijn, zowel thuis, als in uw beroepsfeer: keukens, werkruimte, kantoor, atelier, fabriek, garage enz. Deze actie draagt de naam „ruimte en fleur“.

Wat „ruimte“ is, zal voor iedereen wel duidelijk zijn, namelijk elke begrensd veld, waarin men zich pleegt te bewegen. Onder „fleur“ kan men van allerlei verstaan. Het woord is aan het Latijnse „flora“ ontleend, dat letterlijk „bloemen“ betekent. En bloemen spreken de mens toe door hun kleuren en vormen. Ze geven aan hun omgeving iets, wat niet zo gemakkelijk onder woorden is te brengen, iets van versiering, dat aan het zachtelijke leven warmte en gezelligheid geeft.

Telkens weer blijft het, hoezeer de mens er behoefte aan heeft, zijn leven te versieren. Aan alleen het zakelijke heeft de mens niet genoeg. Natuurlijk zoekt hij eerst de dingen, die hem voeden, kleden, onderdak geven, kortom al datgene verschaffen, wat hij nodig heeft om het leven van hem zelf en de zijnen in stand te houden. Daarom interesseren hem het loon, dat hij verdient en het huis, waarin hij woont of de werkruimte, waarin hij zijn bezigheden verricht.

Maar dan gaan al gauw zijn vragen zich richten op al die dingen, die daarvan fleur vertonen. En dan komt meteen aan het licht, wat voor mens hij is en waarmee hij die fleur aan zijn leven geeft. Daaruit kan men als mens veel leren van medemens. Zo'n actie „ruimte en fleur“ zal hem daarbij kunnen steunen om een ruimere blik en beter inzicht te geven.

Nu is het echter tegelijkertijd oppassen. Hij moet zich zelf blijven. Want hetgeen de één een sterndrukt, noemt de ander raar of zelfs lelijk, omdat het niet bij hem past. Elk mens is een apartheid.

Daarom is het heel verstandig, van het inzicht en de opvatting van anderen — ook deskundigen — gebruik te maken, doch altijd om slechts datgene ervan te benutten, wat in de eigen levensfeer aanvaardbaar is. Dan immerservaant men het als versterking, als „fleur“ van het eigen zakelijke leven.

Scheurer.

Dat u mij tijdens mijn ziekte niet bent vergeten, heb ik zeer op prijs gesteld. Mijn collega's, comité Ziekentroost en het personeel van de Service Mekestraat dank ik dan ook hierbij voor het heerlijke fruit.
A. C. Mansveld-Timmermans, afd. 6800.

VERKIEZING BESTUUR

AFDEL NGSKAS

28 Maart 1958 worden de verkiezingen gehouden voor drie werknemersbestuursleden van de Afdelingskas. De kandidaten zijn in de eerste plaats voorgesteld door de vakorganisaties. Dit zijn.

- | | | |
|----------------------|------------------------|------------------------|
| <i>Lijst I (NKM)</i> | <i>Lijst II (ANMB)</i> | <i>Lijst III (CMB)</i> |
| 1. W. Trimbos. | 1. N. Kouwer. | 1. L. v. Eenennaam. |
| 2. J. Wiezer. | 2. J. J. La Bruijere. | |
| | 3. L. A. Orth. | |

Daarnaast bestaat de mogelijkheid om vrije kandidaten te stellen. Hiertoe zijn lijsten verkrijgbaar bij hr Verdaasdonk, afdeling Arbeid. Op iedere lijst behoort slechts één kandidaat te worden gesteld, terwijl de lijst door 10 kiesgerechtigden moet zijn ondertekend. Deze lijsten moeten uiterlijk dinsdag 25 maart a.s. in het bezit zijn van het stembureau.

Om een kandidaat te stellen, te mogen kiezen en een vrije lijst te mogen tekenen, moet men minstens 1 jaar in dienst zijn en meerderjarig zijn, te rekenen op 1 maart 1958. Om kandidaat gesteld te worden moet men eveneens meerderjarig zijn, maar twee jaar in dienst.

Op de naamlijsten, die in beide kantines hangen, staan de namen van hen, die mogen kiezen. De namen van hen die bovendien kunnen worden gekozen zijn onderstreept. De verkiezingen vinden plaats op 28 maart 1958 in de kleine filmzaal gedurende beide pauzes.

De Kiescommissie.

De redactie tekent hierbij aan dat: a. Het bestuur van de Afdelingskas uit zes leden bestaat, waarvan er nu drie door de werknemers worden gekozen.

b. Dit bestuur namens de bedrijfsvereniging voor Van der Heem de uitkeringen van ziekengeld regelt en de controlevoorschriften handhaaft.

c. De verzekerde werknemers — daar hoort u ook bij! — de heft van de premie betalen, die voor deze uitkering nodig is.

Het is dus mede uw belang uw keuze goed te bepalen en u goed te realiseren de belangrijke taak die het bestuur van de Afdelingskas voor u verricht.



De heer D. van Klarenen, Machinale Houtbewerking, is maandag 24 maart a.s. 12½ jaar bij ons bedrijf in dienst.



Loonbetaling

In het VDH-tje van 8 maart stond de regeling van loonbetaling aan uur- en wekloners, die 's vrijdags niet aanwezig zijn. Wij kregen hierover vragen en geven daarom nog even kort de regeling weer.

Als een uur- of wekloner 's vrijdags niet aanwezig is, wordt het loon uitbetaald op zaterdag (wachtkamer Medische dienst). Hiertop is één uitzondering, namelijk men kan in zo'n geval een schriftelijke machtiging op naam van een collega van dezelfde afdeling afgeven, die dan het loon in ontvangst kan nemen.

Deze schriftelijke machtiging moet door uw lijnschrijver 's vrijdags vóór 9.00 worden ingeleverd bij de afdeling Loonaadministratie.

Uitzonderingen op deze regeling zijn niet mogelijk.

Een ERRES

voor een koning

Onze agent in Amman (Jordanië) Elias A. Admireh en Co deelde ons mede, dat hij een KY 5791 had geplaatst in een van de paleizen van koning Hoesein van Jordanië.

Wij hopen dat veel Jordaniërs dit voorbeeld van hun koning zullen volgen.

