



مهندس افسانه کفایتی:

باید زنان را درست آموزش بدهیم

- صندوق حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع الکترونیک براساس ماده واحدی مجلس، برای حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع الکترونیک به صورت شرکت دولتی وزیر نظر وزارت صنایع تأسیس شد. قانون فوق در جلسه علنی روز یکشنبه ۱۹ آبان ۱۳۷۵ مورد تصویب مجلس شورای اسلامی قرار گرفت و در تاریخ ۱۲/۲۲/۱۳۷۵ نیز به تأیید شورای نگهبان رسید. اساسنامه صندوق، بنا به پیشنهاد مشترک وزارتخانه‌های صنایع، پست و تلگراف و تلفن و دفع و پشتیبانی و تأیید سازمان امور اداری و استخدامی کشور و به استناد ماده واحدی قانون تأسیس صندوق حمایت، مصوب ۱۳۷۵ تصویب شد.

صندوق حمایت از صنایع الکترونیک به طور رسمی از ۱۳۷۷/۰۵/۳۱ با انتصاب اعضای هیئت مدیره، دکتر خواجه پهلوی و دکتر فردیس و بنده آغاز به کار کرد. در تاریخ ۱۳۷۷/۰۶/۳۱ به مدیر عاملی صندوق با حکم مهندس شفیقی، وزیر محترم صنایع، منصب شدم. وظایف صندوق آن طور که در لسان نامه آمده مطابق ماده هفت، حمایت مالی از تحقیقات و توسعه صنایع الکترونیک در بخش‌های خصوصی، تعلوی و دولتی است. ایجاد تسهیلات بازار ترجیحی و یا بلا عرض شیوه‌ی حمایت صندوق خواهد بود که به افراد حقیقی و یا حقوقی اعطای می‌شود. اهداف صندوق عبارتند از:

افسانه کفایتی، مهندس برق و اکنون در حال اتمام دوره کارشناسی ارشد مدیریت است. وی از سال ۱۴ در وزارت صنایع به عنوان کارشناس فنی شروع به کار کرد. از سال ۷۱ نماینده وزارت صنایع در دفتر امور زنان شد. پس از آن به مشاورت معاونت امور اداری و مالی منصب شد. مدتها هم با مؤسسه استاندارد همکاری داشت. وی مدتها نیز مشاور و محقق سازمان صنایع کوچک بود و در سال ۱۳۷۴ معاون هماهنگی کنگره‌ی نقش زن در علم و صنعت و توسعه ایران بوده است. وی همچنین کارشناس نمونه وزارت صنایع سال ۱۳۷۷ و کارشناس نمونه کشوری ۱۳۷۴ است. از مهر ماه ۱۳۷۶ تا اردیبهشت ماه ۱۳۷۷ نیز مشاور رئیس دفتر زهرا شجاعی، ریاست مرکز امور مشارکت زنان بود. از مرداد ۱۳۷۷ به عضویت هیئت مدیره صندوق حمایت از صنایع الکترونیک درآمده است. این صندوق برای اولین بار در کشور تأسیس شده و مهندس کفایتی عضو هیئت مدیره و مدیر عامل این صندوق است. با او به گفت‌وگویی نشینیم.

- وظیفه صندوق حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع الکترونیک چیست و از چه زمانی شروع به کار کرده است؟

● ما باید برای زنان در مسیر حرکت عمومی جامعه، شرایط را فراهم کنیم.

● شاید به خیلی از زنان در این بخش (اقتصادی) هم پیشنهادهایی شده باشد ولی خودشان نپذیرفته‌اند.

● زن‌ها مرتبأً کناره گرفتند و آن احتیاط کاری زنان به آنان اجازه نداده است که بیایند و در این بخش‌ها فعال شوند.

- انتقال، جذب و توسعه فن آوری.

- خرد و انتقال فن آوری های پیشرفته.

- تحقیقات کاربردی و توسعه ای.

- آموزش های تخصصی کوتاه مدت.

- مطالعات و تحقیقات لازم برای توسعه الکترونیک.

- طراحی و خدمات مهندسی.

- ایجاد تسهیلات برای شرکت در مناقصه های داخلی و

خارجی.

- ایجاد تسهیلات برای شرکت در نمایشگاه های داخلی و

خارجی.

- ترویج سازی و اجرای طرح های نیمه صنعتی.

- تحقیقات بنیادی در صنعت الکترونیک.

- تدوین و ذخیره سازی دانش بومی و انشاعه ای آن.

- اعطای کمک برای جلب سرمایه گذاری و جذب

فن آوری خارجی.

- دریاباره زمینه های فعالیت این صندوق

بیشتر توضیح دهد؟

- صنایع الکترونیک در اسلام‌نامه به چهار بخش صنایع

الکترونیکی، مخابراتی، اتوماسیون و اپتیک تقسیم

شده است.

صنایع الکترونیکی به همه فعالیت های تولیدی

و خدمات مهندسی مربوط به قطعات، وسائل و

تجهیزاتی که فن آوری الکترونیک در آن ها به کار گرفته

شده است، اطلاق می شود.

صنایع مخابراتی صنایعی است که با استفاده از

دستگاه ها، سازمان ها و قطعات الکترونیکی لوازم و

تجهیزات مورد استفاده در مخابرات را تولید و عرضه

می کند.

صنایع اتوماسیون صنایعی است که ابزار و

تجهیزات خود کنترلی یا اتوماسیون یا قطعات مربوط

به آن ها را تولید می کند و نمونه ای باز آن رایانه و لوازم

مربوط به آن است.

صنایع اپتیک به همه فعالیت های تولیدی و

خدمات مهندسی مربوط به قطعات، وسائل و

تجهیزاتی که فن آوری نور توان با الکترونیک در آن ها به

کار گرفته شده است، اطلاق می شود.

- از شورای الکترونیک بگویید.

- این شورا از پنج وزیر و دو رئیس سازمان تشکیل شده

است جلسات شورا با حضور وزرای صنایع، دفاع، پست

و تلگراف و تلفن، نیرو و نفت و رئیس سازمان برنامه و

بودجه و رئیس سازمان انرژی اتمی ایران به ریاست

معاون اول رئیس جمهور تشکیل می شود.

شورای الکترونیک به منظور سازماندهی و تقویت

نظام تولید و مصرف صنایع الکترونیک کشور و

سیاستگذاری و سرمایه گذاری مرکز و هماهنگ با

موضوع تبصره ۹۶ قانون برنامه دوم تشکیل

می شود. این شورا تاکنون جلسات و مصوباتی داشته

است.

- با توجه به وظایف صندوق که حمایت از سه

بخش دولتی، تعلوی و خصوصی است. آیا اولویتی

همین صندوق را ملاحظه کنید. این صندوق مثل
بانک تخصصی است. زمینه های مالی کلان در آن مطرح
است و در نتیجه ما ناگزیر مستلزم قراردادهای متعدد
بیندیم. من نمی خواهم بگویم زنان برای ورود به این
قضایا جسارت لازم را ندارند. ولی می توانم بگویم چون
تجربه کافی ندارند، این جسارت را به خودشان
نمی دهند که در این مقولة ها وارد شوند. پس یک
بخش از عدم حضور زنان در صحنه های اقتصادی
مربوط به خودشان است. زن ها مرتباً کاره گرفتند و آن
احتیاط کاری زنان به آنان اجازه نداده است که بیانند و
در این بخش ها فعال شوند.

- چند درصد از عدم حضور زنان در صحنه های
اقتصادی مربوط به خودشان است؟ نرسیدن
آنرا به این پست ها فقط به این دلیل بوده که
نخواسته اند؟

- یک بخش مربوط به جسارت و پذیرش آن هاست.
شاید در بخش دولتی، به آن ها بهای لازم داده نشده
ولی این را هم درست و صدرصد قبول ندارم. ولی در
بخش خصوصی که می شود فعالیت کرد. به بخش
خصوصی می رفتند و فعال می شدند. کسی جلویشان را
نگرفته است.

- در بخش خصوصی چقدر زنان را فعال
می دانید؟

- اگر خودشان توانایی داشته باشد و فعال بشوند، در
کشور زمینه های عمومی آمده است و هیچ کس نمی گوید
زن نرود واحد تولیدی ایجاد کند. نرود وام بگیرد. نرود
از بزرگبر. برای نمونه شما خانم... را من شناسید. ایشان
از سال ها قبل این کارها را انجام می دادند. هیچ کس
هم به ایشان نمی گفته این کار را نکن. مدیر اجرایی آن
مجموعه هم بودند. بنابراین بخشی از این عدم حضور،
از آن روزت که زنان به خودشان جرئت نمی دهند. البته
در همه جای دنیا هم این طور است. زنان در بخش
تخصصی کم تر حضور دارند. زنان در کشورهای اروپایی
بیش تر در بخش اداری حضور دارند. در بخش فنی
برای آنان هم حضور زنان جان گرفتاده است. این امر
مختص کشور مانیست. آن زنانی که علاقه مندی و
توانایی از خود نشان دادند، توансهنداند در این بخش ها
حضور داشته باشند. در کشور ما هم مثل سایر کشورها.
- شما که سال ها در وزارت صنایع بوده اید.

بگویید در آن جا تا چه حد به زنان امکانات داده

شده است؟

- به نظرم وزارت صنایع بهتر از بخش های دیگر بوده
است. ما در وزارت صنایع در بخش شرکت های دولتی،
زنان را در سمت مدیریت های رده دوم داریم، در بخش
تحقیقات و در سازمان گسترش مدیرانی از زنان حضور
دارند. از سال های قبل در سازمان استاندارد مدیر زن
داشتم. الان در وزارت صنایع یکی از مدیران ستادی و
تصمیم گیر ما در بخش نساجی زن است. تغیر در
وزارت صنایع تفکیک زنان و مردان نبوده است. وزارت
صنایع جلوتر از بقیه مراکز حرکت کرده است و من

برای هر کدام از این بخش ها منظور شده یا این
که براساس عملکرد هر یک از بخش ها،
اولویت بندی صورت خواهد گرفت؟
- فعلاً در سه بخش مذکور هیچ اولویت خاصی لعمال
نشه است. در ارتباط با این موضوع اولویت ها باید در
هیئت مدیره تعیین شود و سپس به تصویب مجمع

● هیچ کس نمی گوید زن نرود واحد تولیدی ایجاد کند، نرود وام بگیرد، نرود ارز بگیرد ...

بررسد. اگر هیئت مدیره براساس شرایط موجود در کشور
و ضرورت، نگاه ویژه ای مثلاً به بخش تعاونی داشته
باشد، این اولویت را به عنوان پیشنهاد به مجمع اعلام
می کند. در صورت تصویب مجمع، مدیر عامل مجری
موارد صوصه است.

- از آن جاکه این صندوق دولتی و زیر نظر وزارت
صنایع است، آیا درصد خاصی برای حمایت
بیش تر از بخش خصوصی در نظر گرفته شده
است؟

- نه، تا اینجا هیچ تفاوتی وجود نداشته است. ما به
حسب اسلام‌نامه از همه بخش هایی که دست اندر کار
صنعت الکترونیک هستند و برای تقویت بخش
الکترونیک در کشور و زیر ساخت آن تلاش می کنند،
حمایت می کنیم.

- این صندوق برای نخستین بار در قالب شرکت
دولتی تأسیس شده است. ضمن آن که بودجه
قابل توجهی دارد. فکر می کنید چه شد شما را به
عنوان مدیر عامل انتخاب کردند و بنابر روش
همیشگی انتخاب مردان عمل نشد؟

- این را باید از آقای شافعی سوال کنید.
- مدیریت بخش های اقتصادی عموماً در دست
مردان است و زنان کمتر در این بخش حضور
دارند. وضعیت زنان را در این بخش چه گونه
می بینید؟ امیدی هست که در آینده تسهیلاتی
برای حضور بیش تر زنان در این عرصه فراهم
آید؟

- یا بد بگویم عموماً این گونه نیست که زنان را از مردان
 جدا کنیم و تفکیک قائل شویم. ما باید برای زنان در
مسیر حرکت عمومی جامعه شرایط را فراهم کنیم. به
نظر من برای مردان هم همین طور است. منتهی این
امر برای مردان فراهم بوده و الان برای بدخش هم

نیز فراهم است. شاید به خیلی از زنان در این بخش هم
بیشنهادهای شده باشد. ولی خودشان نهیز فرمانند.
نگرانی زنان از پذیرفتن مسئولیت، بخشی از این عدم
حضور است. شاید زنان احساس می کنند که تجربه
هستند و آن جسارت لازم را ندارند تا کار صنعتی،
اقتصادی کنند.

● در همه جای دنیا هم این طور است. زنان در بخش تخصصی کمتر حضور دارند.



آشپزی لذت می‌برم و دوست دارم وقتی به منزل می‌روم فارغ از مستولیت‌های شغلی وظایفم را انجام دهم.

- در محیط کار، همکاران مود تا چه حد حضور شما را پذیرا هستند؟

- اکثریت بسیار خوب رفتار می‌کنند. بعضی‌ها هم عادت نداشته‌اند نه آن که نخواهند پذیرند. فقط عادت نداشته‌اند. ولاعوماً پذیرش همکاران مرد خوب است. شاید یکی از لطف‌هایی که خداوند شامل حال من گرد این بود که همکاران بسیار خوبی دارم عموماً همه دست یاری دادند و تا آن جایی که امکان داشت کمک کردند. من هیچ جایی را ندیدم که نخواهند به ما کمک کنند. حالا چه زن مسئول باشد و چه مرد. حتاً می‌توانم بگویم که برخی به جهت این که من زن هستم بیشتر کمک می‌کنند.

- توصیه‌ی شما به زنان چیست؟

- اول این که اگر از زنان تعلق به خانواده سلب شود، قطعاً مشاغل اجتماعی آنان نیز دچار خدشه می‌شود.

دوم آن که معتقدم زنان باید در پستر حرکت عمومی جامعه بالشده شوند. یعنی ما باید برای آنان شرایط مصنوعی فراهم کنیم و به لحاظ این که می‌خواهیم زنان رشد کنند در یک مقاطعی به آن‌ها پست بدیم. باید به گونه‌ای پاشند که اگر زنی در جای دیگر خود را مفیدتر دانست مثل خانه، همان را برگزیند.

مان باید به زنان این‌گونه نگاه کنیم این که حتی در بیرون حضور داشته باشند، این نگرش کار را مصنوعی می‌کند و کار تصنی خود دچار مشکلات عدیدهایی می‌شود.

- موفق باشید، متشکریم.

به مأموریت خارج از کشور، این مسئله سال‌هاست که در وزارت صنایع جا افتاده است.

- چگونه می‌توانیم زنان را به سطح مناسب برای تصدی امور اقتصادی برسانیم؟

- باید به زنان درست آموزش بدهیم. من مخالفم با این که بجهت یک پست سازمانی را برای زنی خالی کنیم، فقط به صرف این که زن است. این برای ما خطرناک است و جامعه‌ی زنان ضایع می‌شود. باید بست لازم فراهم شود و سپس زنی با داشتن شرایط مناسب به آن جا برسد و توانایی خود را نشان دهد. ما نایاب اصرار کنیم که زنی باید در مشاغل دولتی کار کند. اصرار نایاب کنیم، ممکن است زنی با داشتن تحصیلات دانشگاهی بتواند، خانه‌دار یا کارفرمای خوبی پاشد اما این مطلب را نیز قبول دارم که اگر زنی به این مقوله وارد شد و توانایی و تمایل داشت، برایش زمینه فراهم باشد.

- سؤال خصوصی تری دارم. چند ساعت کار می‌کنید و چگونه امور منزل را با کار تان تطبیق می‌دهید؟

- من از قدیم عادت کرده‌ام که این هماهنگی را ایجاد کنم. چون تازه کار اجرایی را شروع نکردم، از قدیم سرم شلوغ بوده است. مشکلی هم ندارم.

من از شروع کار در مصدقه حمایت، جلسات را صبح زود ساعت ۵/۶ الی ۷ صبح می‌گذاشتم. این ساخت را تغییر دادم چون امکان داشت دچار مشکل بشوم و برنامه‌های کاری ام با برنامه‌های خانوادگی ریدیف نشود. حالا جلسات را بعداز ظهرها برگزار می‌کنم، چون همسرم دیرتر به خانه می‌آید برنامه‌بزی کردم و مشکلی در خانواده ندارم. ضمناً همسرم اهل آشپزی نیست و خودم شخصاً کارهایم را انجام می‌دهم. از

● من فکر می‌کنم زنان ما تمرین نکرده‌اند، آموزش هم ندیده‌اند. آموزش و تمرین از ضروریات پذیرش این گونه پست هاست.

مشکلی ندیده‌ام. اما برخی از زنان حاضر نبودند این پست‌ها را پذیریند.

- به نظر شما چرا زنان حاضر نیستند کارهای اجرایی و مدیریتی را پذیریند؟

- برای زنان سخت است که کار اجرایی را پذیرند. من وقتی به این صندوق آدم به یکی از همکارانم که سال‌ها در بخش الکترونیک کار می‌کرد و از مددود افرادی بود که آگاهی و آشنایی کامل با مراکز مختلف داشت، پیشنهاد کردم که بیاید و مدیر طرح و برنامه‌ی صندوق شود. او نپذیرفت و گفت حاضر است مسئول طرح بشود. من فکر می‌کنم زنان ما تمرین نکرده‌اند. آموزش و تمرین از ضروریات پذیرش این گونه پست هاست. ضمن آن که فعالیت‌های خانوادگی هم ممکن است به آن‌ها اجازه ندهد. به نظر من خیلی هم نباید اصرار کنیم که زنان بیایند و این مسئولیت‌ها را پذیرند. ما ببینیم هر زنی می‌تواند خودش را بر پستر حرکت جامعه فعال کند اجازه رشد داشته باشد.

- بستر مناسبی که جامعه می‌تواند برای حضور بیشتر زنان مهیا کند، چیست؟

- آموزش به علاوه اعتماد به نفس. آموزش حضور را بوشش نمی‌دهد، آموزش تخصصی را زیادتر می‌کند و لی حضور در جامعه عامل‌های دیگری دارد که از آن جمله وضعیت خانوادگی است.

در وزارت صنایع و سازمان گسترش به زنان مهارت‌های مدیریتی آموخته می‌شود و کمیته‌ی مشارکت در این سازمان با هدف فعال کردن زنان تشکیل شده است که هر ماه یک سمینار نیز برای زنان برگزار می‌کند.

کمیته‌ی مشارکت سازمان گسترش دریافت که اگر بخواهد زنان را برای پذیرش مسئولیت فعال کند، باید زنان توانایی آن را داشته باشند.

زنان توانایی ورود به مرحله‌ی بالاتر را دارند ولی کمتر توانایی حرکت دارند. توانایی حرکت در آموزش انجام می‌شود. همچنین دورمای برای آموزش مهارت‌های مدیریتی در رامسر برگزار شد. پس از انتام هنین دوره زنان به دلیل اطلاعاتی که به دست آورده بودند، اتفاق می‌کردند که در کار سازمانی‌شان بسیار موفق تر عمل می‌کنند. ما محدودیتی در وزارت صنایع نداریم. اگر لازم باشد به مأموریت شهرستان می‌روند یا

بقیه از صفحه ۲۵

۱۸- با کسانی صحبت کنید که قدر سخنان شما را بدانند:

ظرفیت عقلی و عملی شنوندگان و مخاطبان خود را پستجید و فقط در صورتی که دانستید آنها مشتاق شنیدن سخنانتان بوده و به اصطلاح سرایاگوش هستند، سخن را آغاز کنید. جامی می‌گوید:

زنادن که اسرار دان سخن نباشد، بگردان عنان سخن و سعدی تایید می‌کند که:

درین است با سفله گفت از علوم که ضایع شود تخم در شوره بوم مولوی نیز همین معنی را با عبارتی گزندتر به نظم می‌کشد:

او ندارد خود بهای نیم نعل تو بر او عرضه کنی یاقوت و لعل؟

هر گوینده‌کانی وقتی می‌تواند نیک بدرخشد و حق مطلب را ادا کند که شنوندگان او به رموز و دقایق سخنان وی واقف باشند و اشارات او را درک کنند. به قول سعدی:

فهم سخن چون نکند مستمع

وقت طبع از متکلم مجوى
فسحت میدان ارادت بیار

تا بزند مرد سخن گوی، گویا

۱۹- اگر سخن جالب و سوئندی برای گفتن دارید، دیگران را از شنیدن آن محروم نکنید:

بزرگ‌مر می‌گوید: «هرمند باید که زیر زبان پنهان نشود و مشاهده خویش خود باشد، و در محاذی بزرگان به گفتار خوب هر و فضل خویش اظهار کند تا به چشم حرمت بدو نگزند و محل و مقدار او بیفزاید، حکیم ناصر خسرو قبادیانی می‌گوید:

درخت گرز حکمت بار دارد
به گفتار آی و بار خویش می‌بار

اگر شیرین و پر مفر است بارت
تو را خوب است چون گفتار، کردار

۲۰- اندازه نگه دارید و بموضع سخن را به پایان ببرید:

هر چیز خوبی هم حد و اندازه‌ای دارد که اگر از آن بگذرد، خسته کننده و ملال آور می‌شود. سخن گفتن نیز این قاعده کلی مستثنی نیست. به قول سعدی:

بیندیش و آنگه برآور نفس

وز آن پیش بس کن که گویند بس
در گفتارگوهای خود بادیگران هر وقت متوجه شدید،
شونده یا شنوندگان شما به این سو و آن سو یا به ساعت خود نگاه می‌کنند یا خمیازه می‌کشنند، بدانید که

معماری مال مردهاست!!

بقیه از صفحه ۴۶

زنان و

توسعه‌ی اجتماعی

بقیه از صفحه ۱۵

12. Women and development

13. Gender and development

14. Jabbra social development in the midel East and North Africa Newyork 1992. P2

۱۵- یونسکو، فرهنگ و توسعه ترجمه نعمت الله فاضلی، و محمد رضا فاضلی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی ۱۳۷۶ ص ۲۱۱

۱۶- اونیل، ماثورین، سهم زنان در توسعه، ترجمه آزادی، کتاب توسعه، شماره ۲ نشر توسعه، تهران ۱۳۷۲ ص ۴۴

۱۷- شادی طلب، ظاهه. اشتغال زنان و نقش تعاونی‌ها. فصلنامه علوم اجتماعی. دانشگاه علامه طباطبائی شماره ۸ ۱۳۷۴ ص ۱۵۲

18. social Tistic

19. System of Personality

۲۰- چلبی، ص ۲۲۷

21. Education

22. social Zation

۲۳- خسینی، روح الله، سخنواری‌های ۱۳۵۷/۸/۱۶، ۱۳۵۷/۱۲/۱۵ ۲۲۸- چلبی، ص ۲۲۸

25. Participation

26. Jakob, P 136

27. Jacob, P 137

28. Roles

۲۹- شرمن ورود، دیدگاه‌های نوین در جامعه‌شناسی ترجمه مصطفی ازکیا، کیان، تهران ۱۳۶۸ ص ۱۴۱

۳۰- میکل، ریموند اف توسعه اقتصادی و محیط زیست ترجمه محمد رضا ارباب، مازمان برname ۱۳۷۶ ص ۲۱۱

31. world Labour report 1997-98

۳۲- دفتر امور زنان نهاد ریاست جمهوری، شاخص‌های اجتماعی- اقتصادی زنان در جمهوری اسلامی ایران، تهران ۱۳۷۶

۳۳- درسلن پتر، جامعه‌شناسی مدرن ترجمه حسن بونان، جلد دوم، چاهنش، تهران ۱۳۷۳ ص ۵۰

۳۴- صفری، فاطمه. الگوی اجتماعی پایگاه نقش زنان مسلمان براساس دیدگاه امام خمینی، سازمان تبلیغات اسلامی، تهران، ۱۳۷۰

۳۵- تورس، امیری لیس دروناری، بذاص ۱۰

36. SAPRU, R.K Women and development Nagia Wewdelhi 1989 P 315

37. Empowerment

۳۸- شوماخر، کوچک زیباست ترجمه علی رامین، سروش، تهران، ۱۳۷۷ ص ۱۳۱

۳۹- خادم آدم، ناصر. مظومه سیاستگذاری در برنامه‌ریزی توسعه، اطلاعات سیاسی- اقتصادی، شماره ۵۰- ۵۴ ۱۳۷۰ ص ۵۰

40. SAPRU, P 376

۴۱- مرکز آمار ایران- سرشماری ۱۳۷۵