

## شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو

### دستورالعمل حمایت از خرید تجهیزات آزمایشگاهی ساخت داخل به وسیله آزمایشگاه‌های عضو شبکه

بهمن‌ماه ۱۳۸۸

#### ۱- مقدمه

به منظور حمایت از ارتقای سطح توانمندی کشور در زمینه توسعه تجهیزات آزمایشگاهی مرتبط با فناوری نانو شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو از آزمایشگاه‌های عضو برای خرید تجهیزات ساخت داخل مرتبط با فناوری نانو حمایت می‌نماید. چگونگی حمایت شبکه به شرح زیر است:

#### ۲- دسته‌بندی تجهیزات آزمایشگاهی

تجهیزات آزمایشگاهی به دو دسته کلی تقسیم می‌شوند:

نوع الف: تجهیزات شناسایی و تعیین مشخصات (Characterization)

نوع ب: تجهیزات ساخت ساختارها (Fabrication)

#### ۳- درصد حمایت براساس نوع دستگاه

میزان حمایت شبکه از آزمایشگاه‌های عضو برای خرید دستگاه‌های آزمایشگاهی ساخت داخل، با توجه به میزان ارتباط دستگاه با فناوری نانو به شرح جدول (۱) است.

جدول ۱: درصد حمایت بر اساس نوع دستگاه

ردیف	دسته‌بندی	نوع فناوری	میزان حمایت
۱	الف	خاص فناوری نانو	۵۰ درصد
۲		مرتبط با فناوری نانو	۴۰ درصد
۳	ب	خاص فناوری نانو	۴۰ درصد
۴		مرتبط با فناوری نانو	۳۰ درصد

#### ۴- ضریب حمایت تجهیزات

با توجه به میزان بومی بودن فناوری مورد استفاده در طراحی دستگاه و تولید آن، ضریبی به شرح جدول (۲) برای میزان حمایت در نظر گرفته می‌شود.

جدول ۲: ضریب میزان حمایت از بومی بودن فناوری مورد استفاده

ردیف	درصد بومی بودن طراحی و ساخت	ضریب حمایت
۱	بالای ۷۵ درصد	۱
۲	از ۵۰ تا ۷۵ درصد	۰/۸
۳	از ۲۵ تا ۵۰ درصد	۰/۵
۴	کمتر از ۲۵ درصد	۰

نوع و ضریب مربوط به هر دستگاه، از طرف واحد بررسی و حمایت از ساخت داخل تجهیزات آزمایشگاهی شبکه، تعیین و اعلام می‌شود.

#### ۵- چگونگی تعیین سقف حمایت

حمایت شبکه تا سقف ۵۰ درصد هزینه تهیه دستگاه است و به صورت زیر محاسبه می‌شود:

درصد حمایت = درصد حمایت براساس نوع دستگاه (بند ۳) × ضریب حمایت تجهیزات (بند ۴)